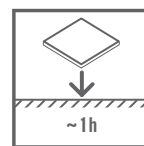
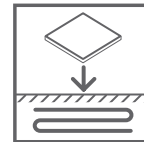


AkKit® 105

Rissvergussharz

- Geruchsarm
- Lösungsmittelfrei
- Rasch härtend
- Kein Mischwerkzeug erforderlich



PRODUKTBESCHREIBUNG

Universell einsetzbares, rasch härtendes, lösungsmittelfreies, geruchsarmes zweikomponentiges Silikatharz auf Wasserglas-PUR-Basis mit sehr guten Haft- und Endfestigkeiten. Im Innenbereich zum kraftschlüssigen Verschließen von Arbeits- und Schwindfugen, sowie schmalen und breiten Estrichrissen. Als Schnellspachtel und Klebmasse für Holz, Stein, Beton und Metall. Zur Ausbildung von Treppenkanten o.ä., zum Einbetten von Armierungswinkeln, Treppenschienen und Nagelleisten sowie vielen anderen Holz- und Metallprofilen. Für Fußbodenheizung und Stuhlrollenbelastung geeignet.

Lieferform:

Gebinde	Palette
600 ml SET / KTN	195 SET

LAGERUNG

Trocken, kühl und frostfrei auf Holzrost, im unangebrochenen Originalgebäude ca. 12 Monate.

VERARBEITUNG

Empfohlenes Zubehör:

Spachtel, Kelle, Quarzsand

Anmischen:

Inhalt der Flasche Komponente A in die Flasche Komponente B schütten, fest verschließen und 15 Sekunden intensiv schütteln. Für eine dünnflüssige Anwendung Material innerhalb von 4 Minuten verarbeiten. Für breitere Fugen oder Klebarbeiten das Material leicht ansteifen lassen und erst nach 3-4 Minuten, jedoch dann zügig, verarbeiten. Kurze Verarbeitungszeit beachten!

Verarbeiten:

Die verfüllten Fugen sind mit Quarzsand im Überschuss abzustreuen um eine Verankerung mit nachfolgender Spachtelmasse oder Klebstoffen zu erreichen. Nach der Erhärtung losen Sand absaugen. Die Spachtelung selbst kann nach ca. 1 Stunde aufgebracht werden.

TECHNISCHE ANGABEN

Verarbeitungstemperatur	+5 bis +25 °C
Farbe	Komponente A gelblich und Komponente B braun
Verbrauch	1,3 – 1,5 kg pro Liter Fugenraum; ca. 100 ml/lfm schmaler Estrich- riss (abhängig von Breite und Tiefe der Risse)
Mischzeit	ca. 15 Sekunden
Verarbeitungszeit	Auf der Fläche ca. 10 – 12 Min.; Flascheninhalt ca. 6 – 8 Min.
Begehbär	nach ca. 35 – 45 Min.
Voll belastbar	nach ca. 12 Std.

UNTERGRUND

Geeignete Untergründe:

- Bauübliche mineralischen Untergründe
- Zementestriche und Betonböden
- Calciumsulfatestriche
- Holzuntergründe
- Trockenestriche

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den „Allgemein anerkannten Regeln der Technik“ entsprechen.

Geeignete Untergrundvorbehandlung:

Untergrund reinigen, absaugen, schleifen oder kehren und auf Verlegereife prüfen.

PRÜFZEUGNISSE

Geprüft nach:



EC 1 Plus

Emissionsarme Produkte werden mit dem Emicode-Siegel ausgezeichnet.

Das Emicode-Siegel EC 1 erfüllt höchste Gesundheits- und Umweltansprüche. Das Siegel EC1 Plus ist die Premiumklasse und setzt noch einmal deutlich strengere Grenzwerte.

HINWEISE

Produkt- und Verarbeitungshinweise, Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeitsbereiches können sich die Materialeigenschaften merklich verändern.
- Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren!
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden!
- Wasserzugabemengen oder Verdünnungsangaben sind genauestens einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtonausbildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.
- Angemischtes, bereits anzusteißen beginnendes Material darf nicht weiterverdünnt oder mit frischem Material versetzt werden!

Umgebungshinweise:

- Nicht bei Temperaturen unter +5 °C verarbeiten!
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei +15 °C bis + 25 °C.
- Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt bei 40 % bis 60 % relativer Feuchte.
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung und Erhärtung.
- Während der Trocknungs-, Reaktions- und Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft ist zu vermeiden!
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen!
- Angrenzende Bauteile schützen!

Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vorzutesten.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten Akkit Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.
- Bei Heizestrichen muss der normgerechte Ausheizvorgang vor der Verlegung erfolgen.
- Während der Verarbeitung und Erhärtung darf die Fußbodenheizung nicht eingeschaltet sein.

SICHERHEITSHINWEISE

Produktspezifische Informationen hinsichtlich Zusammensetzung, Umgang, Reinigung, entsprechender Maßnahmen und Entsorgung sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

- Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
- Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
- Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz:

- Filter P2.
- Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.

Handschutz:

- Schutzhandschuhe.
- Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.
- Handschuhmaterial / Handschuhe aus stabilem Material (z.B. Nitril) verwenden.
- Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.
- Durchdringungszeit des Handschuhmaterials / Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Augenschutz:

- Dichtschließende Schutzbrille.

Körperschutz:

- Arbeitsschutzkleidung.

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

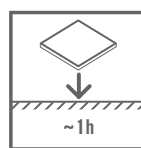
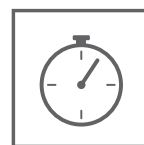
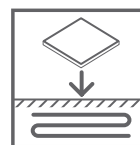
Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vorzutesten. Naturgemäß können nicht alle möglichen, gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann, wurde verzichtet. Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit. Das jeweils aktuellste Merkblatt ist im Internet abrufbar.

Diese technische Information ist auf Basis des Standes der Technik erstellt worden. Die Angaben in dieser technischen Information entbinden den Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung die Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck – auch im Hinblick auf die bauseitigen Gegebenheiten – zu prüfen. Die fachmännische Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Werkstoffe liegt ausschließlich im Verantwortungsbereich des Käufers/Anwenders. Mit Erscheinen einer Neuauflage verliert diese technische Information ihre Gültigkeit.

AkKit® 105

Résine pour fissures

- Inodore
- Sans solvants
- Durcissement rapide
- Pas besoin de mélangeur



DESCRIPTION DU PRODUIT

Résine silicate bicomposante à base de verre soluble à base de polyuréthane, à usage universel, à durcissement rapide, sans solvants, à faible odeur, avec de très bonnes propriétés d'adhérence et de résistance finale. En intérieur, pour le scellement par adhérence des joints de reprise et de retrait, ainsi que des fissures étroites et larges dans les chapes. Comme enduit à prise rapide et masse de collage pour le bois, la pierre, le béton et le métal. Pour la formation de nez de marches ou similaires, pour incorporer des cornières d'armature, des rails d'escalier et des baguettes à clouer ainsi que de nombreux autres profilés en bois et en métal. Convient au chauffage par le sol et aux sollicitations du fait du passage de chaises roulantes.

Format de livraison :

Contenance	Palette
Kit de 600 ml/carton	195 KITS

STOCKAGE

Stocker dans un endroit frais, sec et hors gel, sur une palette en bois dans l'emballage d'origine non ouvert env. 12 mois.

MISE EN ŒUVRE

Accessoires recommandés :

Spatule, truelle, sable quartzéux

Mélanger :

Verser le contenu du flacon de composant A dans le flacon de composant B, bien fermer et secouer intensivement pendant 15 secondes. Pour une application fluide, traiter le matériau dans les 4 minutes. Pour les joints plus larges ou les travaux de collage, laisser légèrement durcir le matériau et ne l'appliquer qu'après 3-4 minutes, mais alors rapidement. Respecter un temps de mise en œuvre court !

Mise en œuvre :

Les joints remplis doivent être saupoudrés abondamment de sable quartzéux afin d'obtenir un ancrage avec le mastic ou la colle utilisés par la suite. Après le durcissement, aspirer le sable non fixé. L'enduit lui-même peut être appliqué après env. 1 heure.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Température de mise en œuvre	+5 à +25 °C
Couleur	Composant A jaunâtre et composant B marron
Consommation	1,3–1,5 kg par litre d'espace de joint ; env. 100 ml/m lin. de fissure étroite dans la chape (en fonction de la largeur et de la profondeur des fissures)
Temps de mélange	env. 15 secondes
Temps de mise en œuvre	Sur la surface env. 10–12 min. ; contenu du flacon env. 6–8 min.
Praticable	après env. 35–45 min.
Résistance maximale	après env. 12 heures

SUPPORT

Supports appropriés :

- Supports minéraux courants
- Chapes en ciment et sols en béton
- Chapes à base de sulfate de calcium
- Supports en bois
- Chapes sèches

Le support doit impérativement être sec, sans gel, résistant à la charge, indéformable et ne présenter aucune trace de poussière, salissure, huile, graisse, agents de séparation et pièces en vrac et répondre aux directives techniques nationales et européennes, aux normes et « règles générales de la technique » en vigueur.

Traitement préalable approprié du support :

Nettoyer le support, passer l'aspirateur, poncer ou balayer et vérifier qu'il est prêt pour la pose.

RAPPORTS D'ESSAI

Contrôlé selon :



EC 1 Plus

Les produits à faibles émissions portent le label Emicode.

Le label Emicode EC 1 répond aux exigences les plus élevées en matière de santé et d'environnement. Le label EC1 Plus est la classe supérieure et fixe des limites encore plus strictes.

REMARQUES

Instructions concernant le produit et l'application, instructions concernant le matériau :

- En cas d'application en dehors des plages de température et/ou d'humidité idéales, les propriétés du matériau peuvent considérablement changer.
- Soumettre les matériaux aux conditions thermiques appropriées avant l'application !
- Pour conserver les propriétés des produits, aucun matériau étranger ne doit y être ajouté !
- Respecter scrupuleusement les quantités d'eau à ajouter ou les indications de dilution !
- Vérifier que la couleur des produits nuancés soit correcte avant utilisation !
- L'uniformité des couleurs ne peut être garantie qu'au sein d'un même lot.
- L'éclat des couleurs dépend essentiellement des conditions ambiantes.
- Le matériau mélangé ayant déjà commencé à sécher ne doit pas être dilué à nouveau ou mélangé avec du matériau frais !

Instructions concernant l'environnement :

- Ne pas utiliser à une température inférieure à +5 °C !
- La température idéale du matériau, du support et de l'air est comprise entre +15 °C et + 25 °C.
- L'humidité relative idéale est comprise entre 40 % et 60 %.
- Une humidité de l'air élevée et/ou une température basse ralentissent le séchage, la prise et le durcissement, tandis qu'une humidité de l'air basse et/ou une température élevée les accélèrent.
- Pendant les phases de séchage, de réaction et de durcissement, une aération suffisante doit être assurée ; éviter les courants d'air !
- Protéger des rayons directs du soleil, du vent et des intempéries !
- Protéger les éléments de construction attenants !

Conseils :

- De manière générale, nous recommandons de définir au préalable une surface de test ou de réaliser des échantillons.
- Respecter les fiches techniques de produit de tous les produits Akkit utilisés dans le système.
- Pour les travaux de réparation, conserver un produit original non manipulé de chaque lot.
- Pour les chapes chauffantes, le processus de chauffage répondant aux normes doit être effectué avant la pose.
- Pendant l'application et le durcissement, le chauffage par le sol ne doit pas être allumé.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Les informations spécifiques au produit concernant la composition, le maniement, le nettoyage, les mesures nécessaires et l'élimination du produit sont fournies dans la fiche de données de sécurité.

LIMITE ET CONTRÔLE DE L'EXPOSITION

Équipement de protection individuelle :

Mesures générales de protection et d'hygiène :

- Conserver à l'écart des denrées alimentaires, des boissons et des aliments pour animaux.
- Retirer immédiatement tout vêtement souillé ou imprégné.
- Se laver les mains avant de faire une pause ou une fois le travail terminé.

Protection respiratoire :

- Filtre P2.
- En cas de ventilation insuffisante, porter une protection respiratoire.

Protection des mains :

- Gants de protection.
- Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
- Utiliser un matériau de gants / des gants en matériau stable (par ex. nitrile).
- Le choix d'un gant approprié ne dépend pas seulement du matériau, mais aussi d'autres caractéristiques de qualité et diffère d'un fabricant à l'autre.
- Le temps de pénétration du matériau des gants / le temps de rupture exact doit être vérifié auprès du fabricant de gants de protection et respecté.

Protection des yeux :

- Lunettes de protection étanches.

Protection du corps :

- Vêtements de travail de protection.

Nos indications correspondent à des valeurs moyennes définies dans des conditions de laboratoire. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles, les valeurs indiquées d'une certaine livraison peuvent varier légèrement sans remettre en cause l'adéquation du produit.

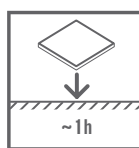
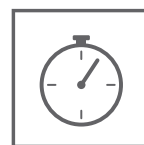
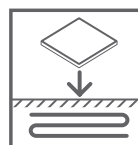
Cette fiche se base sur diverses expériences, a pour but d'apporter les meilleurs conseils possible, n'a pas de caractère juridiquement contraignant et ne donne lieu ni à une relation contractuelle ni à une obligation accessoire du contrat de vente. Nous garantissons la qualité de nos matériaux selon nos conditions générales de vente. Nos produits doivent être utilisés uniquement par des spécialistes et/ou des personnes expérimentées, compétentes et douées pour le travail artisanal. En cas de question ou d'installation professionnelle, la responsabilité de l'utilisateur ne peut être remise en cause. De manière générale, nous recommandons de définir au préalable une surface de test ou de réaliser des échantillons. Naturellement, il est impossible de mentionner sans exception toutes les situations d'utilisation et particularités possibles présentes et futures. Nous avons renoncé aux indications que les spécialistes sont censés connaître. Respecter les normes, directives et fiches techniques en vigueur, spécialisées, nationales et européennes concernant les matériaux, les supports et l'installation qui en est faite ! Faire part d'éventuelles inquiétudes si nécessaire. Cette version devient caduque avec la publication d'une nouvelle version. La fiche la plus récente peut être consultée sur Internet.

Ces informations techniques se fondent sur l'état actuel de la technique. Les indications figurant dans ces informations techniques ne dispensent pas l'acheteur/utilisateur de son obligation de vérifier sous sa propre responsabilité si les matériaux conviennent à l'usage prévu – également en ce qui concerne les conditions sur place. L'application, l'utilisation et le traitement professionnels des matériaux sont sous la seule responsabilité de l'acheteur/utilisateur. Ce document d'information technique perd sa validité avec la publication d'une nouvelle version.

AkKit® 105

Resina fluida per crepe

- Quasi inodore
- Senza solventi
- A indurimento rapido
- Non occorrono attrezzi di miscelazione



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Resina di silicato bicomponente a base di vetro solubile e PUR pressoché inodore, priva di solventi, a presa rapida, per uso universale con ottime proprietà di adesione e resistenza finale. Per la chiusura ad accoppiamento dinamico di giunti di lavoro e da ritiro e di fessure strette e larghe in massetti in ambienti interni. Come massa adesiva e stucco rapido per legno, pietra, calcestruzzo e metallo. Per la formazione di bordi di scale o simili, l'incorporazione di angoli di armature, guide di scale e listoni chiodati e molti altri profilati in legno e metallo. Idonea per impianti di riscaldamento a pavimento e alla sollecitazione da sedia a rotelle.

Formato:

Contenitore	Pallet
600 ml SET / CTN	195 SET

STOCCAGGIO

All'asciutto, al fresco e al riparo dal gelo, su una griglia in legno, nel contenitore originale non aperto, conservabile circa 12 mesi.

LAVORAZIONE

Accessorio consigliato:

Spatola, cazzuola, sabbia quarzifera

Miscelazione:

Versare il contenuto del flacone del componente A nel flacone del componente B, chiudere bene e agitare con forza per 15 secondi. Per un'applicazione fluida scorrevole, lavorare il materiale entro 4 minuti. Per giunti più larghi o lavori di incollaggio, far indurire leggermente il materiale per almeno 3-4 minuti e quindi applicare generosamente. Rispettare il tempo rapido di lavorazione!

Lavorazione:

Applicare sabbia quarzifera in eccesso nei giunti riempiti per ottenere un ancoraggio con la successiva applicazione di stucco o collanti. Una volta indurita, aspirare la sabbia residua staccata. La stuccatura stessa può essere eseguita dopo circa 1 ora.

DATI TECNICI

Temperatura di applicazione	da +5 a +25 °C
Colore	Componente A giallognolo e componente B marrone
Utilizzo	1,3 – 1,5 kg per litro di spazio di giunzione; ca. 100 ml/m lineare di fessura sottile nel massetto (a seconda della larghezza e la profondità delle fessure)
Tempo di miscelazione	ca. 15 secondi
Tempo di lavorazione	Sulla superficie circa 10 - 12 min.; contenuto del flacone circa 6 - 8 min.
Calpestabile	dopo ca. 35-45 min.
Completamente caricabile	dopo ca. 12 ore

SOTTOFONDO

Sottofondi idonei:

- Sottofondi minerali standard
- Massetti cementizi e pavimenti in calcestruzzo
- Massetti in solfato di calcio
- Sottofondi in legno
- Massetti asciutti

Il sottofondo deve essere asciutto, protetto dal gelo, resistente, portante, stabile e privo di polvere, sporcizia, olio, grasso, distaccanti e parti staccate e deve essere conforme alle direttive e alle norme tecniche nazionali ed europee vigenti nonché alle “regole generalmente riconosciute della tecnica”.

Preparazione del fondo idoneo:

Pulire il sottofondo, passare l'aspirapolvere, levigarlo o spazzarlo e verificare che sia pronto per la posa.

CERTIFICATI DI PROVA

Testato secondo:



EC 1 Plus

I prodotti a bassa emissione vengono contrassegnati con il sigillo Emicode.

Il sigillo Emicode EC 1 soddisfa i più elevati requisiti sanitari e ambientali. Il sigillo EC1 Plus è la classe premium e stabilisce limiti ancora più severi.

INDICAZIONI

Indicazioni sul prodotto e la lavorazione, indicazioni sul materiale:

- In caso di lavorazione al di fuori dell'intervallo ideale di temperatura e/o umidità, le proprietà del materiale possono cambiare sensibilmente.
- Temperare adeguatamente i materiali prima della lavorazione!
- Al fine di mantenere le proprietà del prodotto, non devono essere aggiunti materiali estranei!
- Rispettare rigorosamente le quantità delle aggiunte di acqua o le indicazioni di diluizione!
- Prima dell'utilizzo, controllare la precisione del colore dei prodotti colorati!
- L'uniformità del colore può essere garantita solo all'interno di un lotto.
- La tonalità di colore è fortemente influenzata dalle condizioni ambientali.
- Il materiale miscelato che ha già iniziato a fare presa non deve essere ulteriormente diluito o mescolato con materiale fresco!

Indicazioni ambientali:

- Non lavorare a temperature inferiori a +5 °C!
- L'intervallo di temperatura ideale per il materiale, il sottofondo e l'aria è da +15°C a +25°C.
- L'intervallo ideale di umidità è dal 40% al 60% di umidità relativa.
- Una maggiore umidità e/o temperature più basse ritardano, una bassa umidità e/o temperature più alte accelerano l'asciugatura, la presa e l'indurimento.
- Durante la fase di asciugatura, azione e indurimento garantire una sufficiente ventilazione; evitare correnti d'aria!
- Proteggere dalla luce diretta del sole, dal vento e dalle intemperie!
- Proteggere i componenti nelle vicinanze!

Suggerimenti:

- Consigliamo, in linea di principio, di applicare prima un campione oppure di fare una piccola prova.
- Osservare le schede tecniche di tutti i prodotti Akkit utilizzati nel sistema.
- Per i lavori di rifinitura, conservare un prodotto originale inalterato del relativo lotto.
- In caso di massetti riscaldati, il processo di indurimento conforme deve avvenire prima della posa.
- Durante l'applicazione e l'indurimento il riscaldamento a pavimento non deve essere acceso.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Informazioni specifiche sul prodotto in relazione alla composizione, all'uso, alla pulizia, alle misure appropriate e allo smaltimento devono essere desunte dalla scheda dati di sicurezza.

CONTROLLO E MONITORAGGIO DELL'ESPOSIZIONE

Dispositivi di protezione individuale:

Misure generali di protezione e igiene:

- Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.
- Rimuovere immediatamente gli indumenti sporchi e impregnati.
- Lavare le mani prima delle pause e alla fine del lavoro.

Protezione vie respiratorie:

- Filtro P2.
- Protezione delle vie respiratorie in caso di ventilazione insufficiente.

Protezione delle mani:

- Guanti protettivi.
- Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e resistente al prodotto/sostanza/preparato
- Materiale guanti/ utilizzare guanti in materiale stabile (ad es. nitrile).
- La scelta di un guanto idoneo è data non solo dal materiale, ma anche da altre caratteristiche qualitative e differisce da produttore a produttore.
- Tempo di penetrazione del materiale del guanto / Il tempo di penetrazione esatto deve essere fornito dal produttore e deve essere rispettato.

Protezione degli occhi:

- Occhiali protettivi aderenti.

Protezione del corpo:

- Indumenti da lavoro protettivi

Per quanto riguarda i nostri dati, si tratta di valori medi determinati in condizioni di laboratorio. A causa dell'utilizzo di materie prime naturali, i valori indicati di una singola fornitura possono scostarsi leggermente senza influenzare l'idoneità del prodotto.

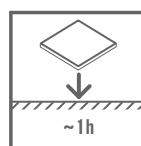
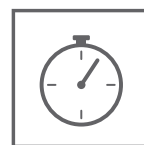
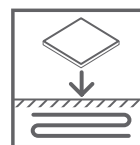
La presente scheda tecnica si fonda su una vasta esperienza, intende fornire raccomandazioni basate sulle nostre conoscenze più avanzate, non è legalmente vincolante e non instaura alcun rapporto giuridico contrattuale né obbligo accessorio derivante dal contratto di acquisto. Garantiamo la qualità dei nostri materiali nell'ambito delle nostre condizioni contrattuali. L'utilizzo dei nostri prodotti è consentito esclusivamente a personale adeguatamente qualificato, esperto e/o specializzato. L'utilizzatore non può essere dispensato dal reperimento di informazioni in caso di dubbi e dal richiedere l'intervento da parte di personale tecnico. Consigliamo, in linea di principio, di applicare prima un campione oppure di fare una piccola prova. Naturalmente, non possono essere completamente incluse tutte le possibili applicazioni, presenti e future, né le specifiche peculiarità. Non sono state riportate informazioni che si presume siano note al personale qualificato. È necessario osservare le norme tecniche, le direttive e i foglietti illustrativi vigenti sia a livello nazionale che europeo, relativamente ai materiali, alla base di installazione e al successivo montaggio! È necessario segnalare eventuali dubbi o perplessità. La validità della presente versione decade in seguito alla pubblicazione di una nuova versione. L'ultima scheda tecnica è consultabile online.

Queste informazioni tecniche si basano sullo stato dell'arte. I dati contenuti nelle presenti informazioni tecniche non esonerano l'acquirente/utente dall'obbligo di verificare l'idoneità dei materiali per lo scopo previsto – anche per quanto riguarda le condizioni in loco – sotto la propria responsabilità. L'applicazione, l'uso e la lavorazione professionale dei materiali sono di esclusiva responsabilità dell'acquirente/utente. Con la pubblicazione di una nuova edizione, questo opuscolo tecnico informativo perde validità.

AkKit® 105

Giethars voor scheuren

- Reukarm
- Oplosmiddelvrij
- Snel hardend
- Geen menggereedschap nodig



PRODUCTBESCHRIJVING

Universeel toepasbare, snel hardende, oplosmiddelvrije, reukarme tweecomponentensilicaathars op basis van waterglas-PUR met een zeer goede hechting en eindsterkte. Voor het binnenshuis afdichten van bouw- en krimpvoegen en smalle en brede scheuren in de dekvloer. Als snelplamuur en lijm voor hout, steen, beton en metaal. Voor het vormen van trapranden e.d., voor het inbedden van versterkingshoeken, trapleuningen en spijkerlijsten en vele andere houten en metalen profielen. Geschikt voor vloerverwarming en belasting door stoelwieltjes.

Levorm:

Verpakking	Pallet
600 ml set / doos	195 set

BEWAARADVIES

Droog, koel en vorstvrij bewaren op een houten rooster, in ongeopende originele verpakking ca. 12 maanden houdbaar.

VERWERKING

Aanbevolen toebehoren:

Plamuurmes, troffel, kwartszand

Mengen:

Giet de inhoud van fles component A in fles component B, sluit goed af en schud krachtig gedurende 15 seconden. Voor het aanbrengen van een dunne laag het materiaal binnen 4 minuten verwerken. Voor bredere voegen of verlijmingen het materiaal even laten uitharden en pas na 3-4 minuten aanbrengen, maar wel snel. Let op de korte verwerkingstijd!

Verwerken:

De gevulde voegen moeten royaal worden bestrooid met kwartszand om verankering met latere plamuurmassa of lijm mogelijk te maken. Na het uitharden los zand opzuigen. De plamuur zelf kan na ca. 1 uur worden aangebracht.

TECHNISCHE GEGEVENS

Verwerkingstemperatuur	+5 tot +25 °C
Kleur	component A gelig en component B bruin
Verbruik	1,3 - 1,5 kg per liter voegruimte; ca. 100 ml/lopende meter smalle scheur in dekvloer (afhankelijk van de breedte en diepte van de scheuren)
Mengtijd	ca. 15 seconden
Verwerkingstijd	op het oppervlak ca. 10 - 12 min.; flesinhoud ca. 6 - 8 min.
Begaanbaar	na ca. 35 - 45 min.
Volledig belastbaar	na ca. 12 uur

ONDERGROND

Geschikte ondergronden:

- Gangbare minerale ondergronden
- Cementdekvloeren en betonvloeren
- Calciumsulfaatdekvloeren
- Houten ondergronden
- Droge dekvloeren

De ondergrond moet droog, vorstvrij, stevig, draagkrachtig, vormvast en vrij van stof, vuil, olie vet, scheidingsmiddelen en losse onderdelen zijn en voldoen aan de geldende technische nationale en Europese richtlijnen, normen en de "algemeen erkende regels van de techniek".

Geschikte voorbehandeling van de ondergrond:

Ondergrond reinigen, stofzuigen, schuren of vegen en controleren of deze gereed is om betegeld te worden.

TESTCERTIFICATEN

Getest volgens:



EC 1 Plus

Emissiearme producten worden voorzien van het Emicode-keurmerk.

Het Emicode-keurmerk EC 1 voldoet aan de hoogste eisen op het gebied van gezondheid en milieu. Het keurmerk EC1 Plus is de premiumklasse en stelt nog strengere grenswaarden.

INSTRUCTIES

Aanwijzingen voor het product, de verwerking en het materiaal:

- Bij verwerking in omgevingen die niet de ideale temperatuur en/of luchtvochtigheid hebben, kunnen de materiaaleigenschappen merkbaar veranderen.
- Laat de materialen vóór de verwerking op de juiste temperatuur komen!
- Om de producteigenschappen te behouden, mogen er geen andere materialen worden toegevoegd!
- De hoeveelheden toegevoegd water of de verdunningsspecificaties moeten strikt in acht worden genomen!
- Controleer gemengde producten vóór de verwerking op kleurnauwkeurigheid!
- Kleuruniformiteit kan enkel binnen één batch worden gegarandeerd.
- De kleurschakering wordt sterk beïnvloed door de omgevingsomstandigheden.
- Gemengd materiaal dat al begint te harden mag niet verder worden verdund of vermengd met vers materiaal!

Aanwijzingen over de omgeving:

- Niet verwerken bij temperaturen onder +5 °C!
- Het ideale temperatuurbereik voor materiaal, ondergrond en lucht ligt tussen + 15 °C en + 25 °C.
- Het ideale luchtvochtigheidsbereik ligt tussen 40% en 60% relatieve vochtigheid.
- Een verhoogde luchtvochtigheid en/of lage temperaturen vertragen het drogen, hechten en uitharden van het materiaal, een lage luchtvochtigheid en/of hoge temperaturen versnellen dit proces.
- Zorg tijdens de drogings-, reactie- en uithardingsfase voor voldoende ventilatie; vermijd tocht!
- Bescherm tegen direct zonlicht, weer en wind!
- Bescherm aangrenzende constructiedelen!

Tips:

- In principe raden wij aan om van tevoren het materiaal op een apart oppervlak of op een onopvallend stuk te testen.
- Neem de productgegevensbladen van alle gebruikte Akkit-producten in acht.
- Bewaar een onveranderd, origineel product van de desbetreffende batch voor reparatiewerkzaamheden.
- In het geval van dekvloeren met vloerverwarming moet het standaard uithardingsproces plaatsvinden vóór het leggen.
- De vloerverwarming mag tijdens de verwerking en het uitharden niet ingeschakeld zijn.

VEILIGHEIDSAANWIJZINGEN

Productspecifieke informatie ten aanzien van samenstelling, gebruik, reiniging, overeenkomstige maatregelen en verwijdering kan worden gevonden op het veiligheidsinformatieblad.

BEPERKING EN BEWAKING VAN DE BLOOTSTELLING

Persoonlijke beschermingsmiddelen:

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen:

- Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
- Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Voor de pauzes en aan het einde van het werk handen wassen.

Adembescherming:

- Filter P2.
- Bij ontoereikende ventilatie adembescherming.

Handbescherming:

- Veiligheidshandschoenen.
- Het materiaal van de handschoenen moet niet doorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / het bereide product.
- Materiaal van de handschoenen / handschoenen van stabiel materiaal (bijv. nitril) gebruiken.
- De keuze van geschikte handschoenen hangt niet alleen af van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en varieert van fabrikant tot fabrikant.
- Doorbraaktijd van het materiaal van de handschoenen / De precieze doorbraaktijd moet worden opgevraagd bij de fabrikant van de veiligheids-handschoenen en in acht worden genomen.

Oogbescherming:

- Volledig sluitende veiligheidsbril.

Lichaamsbescherming:

- Beschermende werkkleding.

Onze gegevens zijn gemiddelde waarden die onder laboratoriumomstandigheden werden bepaald. Vanwege het gebruik van natuurlijke grondstoffen kunnen de aangegeven waarden van een afzonderlijke levering enigszins afwijken zonder dat dit de geschiktheid van het product beïnvloedt.

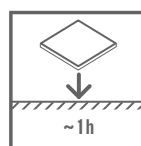
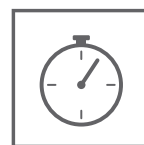
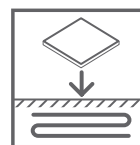
Dit gegevensblad is gebaseerd op uitgebreide ervaringen, is bedoeld om naar beste weten te adviseren, is niet juridisch bindend en vestigt geen contractuele rechtsverhouding of een aanvullende verplichting uit de koopovereenkomst. Wij garanderen de kwaliteit van onze materialen in het kader van onze algemene voorwaarden. Onze producten mogen alleen gebruikt worden door specialisten en/of ervaren, competente en vakbekwame personen. De gebruiker kan niet ontheven worden van vragen in geval van onduidelijkheden of van professionele verwerking. In principe raden wij aan om van tevoren het materiaal op een apart oppervlak of op een onopvallend stuk te testen. Uiteraard kunnen niet alle mogelijke, huidige en toekomstige gebruikssituaties en bijzonderheden volledig opgenomen worden. Informatie die bekend wordt verondersteld bij vakmensen is weggelaten. Neem de geldende technische, nationale en Europese normen, richtlijnen en gegevensbladen met betrekking tot materialen, ondergrond en de opbouw in acht! Meld zorgen indien nodig. Wanneer een nieuwe versie wordt uitgegeven, verliest deze versie zijn geldigheid. Het meest recente gegevensblad is beschikbaar op het internet.

Deze technische informatie is opgesteld op basis van de stand van de techniek. Deze technische informatie ontslaat de koper/gebruiker niet van diens verplichting om de materialen op eigen verantwoordelijkheid te controleren op de geschiktheid voor het beoogde doel – ook met betrekking tot de omstandigheden ter plaatse. De vakkundige toepassing, het vakkundige gebruik en de vakkundige verwerking van de materialen vallen uitsluitend onder de verantwoordelijkheid van de koper/gebruiker. Met de publicatie van een nieuwe uitgave verliest deze technische informatie haar geldigheid.

AkKit® 105

Gjutharts för reparation av sprickor

- Svag lukt
- Utan lösningsmedel
- Härdar snabbt
- Inget blandningsverktyg krävs



PRODUKTBESKRIVNING

Universellt användningsområde, snabbhärdande, lösningsmedelsfritt, nästan luktfritt, polyuretanlösningbaserat tvåkomponents silikatharts med mycket god vidhäftning och ett starkt slutresultat. För användning inomhus för friktionslåsande fyllning av konstruktions- och krympfogar samt smala och breda betongsprickor. Kan användas som snabbspackel och lim för trä, sten, betong och metall. För formning av trappnosar o.dyl., ingjutning av förstärkningsvinklar, trappskenor och spiklister samt andra trä- och metallprofiler. Lämlig vid golvvärme och hög punktbelastning.

Leveransformat:

Förpackning	Pall
600 ml set/kartong	195 set

FÖRVARING

Öppnad originalförpackning kan förvaras torrt, svalt och frostfritt på träunderlag i ca 12 månader.

ANVÄNDNING

Rekommenderat tillbehör:

Spatel, slev, kvartssand

Blandning:

Häll innehållet i flaskan med komponent A i flaskan med komponent B, förslut ordentligt och skaka kraftigt i 15 sekunder. Applicera materialet inom 4 minuter för en tunnflytande användning. För bredare fogar och limningsarbeten ska materialet stelna något i 3–4 minuter och sedan appliceras snabbt. Observera den korta bearbetningstiden!

Användning:

Strö rikligt med kvartssand över de fyllda fogarna för att säkerställa en förankring med den spackelmassa eller det lim som ska appliceras därefter. Efter härdning kan den lösa sanden dammsugas upp. Själva spacklet kan appliceras efter ungefär en timme.

TEKNISKA DATA

Bearbetningstemperatur	+5 till +25 °C
Färg	Komponent A gulaktigt och komponent B brunt
Förbrukning	1,3–1,5 kg per liter fogutrymme; ca 100 ml/lpm smal spricka i massan (beroende på hur bred och djup sprickan är)
Blandningstid	ca 15 sekunder
Användningstid	På ytan ca 10–12 min.; Innehållet i flaskan ca 6–8 min.
Gångbar	efter ca 35–45 min.
Fullt motståndskraftig	efter ca 12 tim.

UNDERLAG

Lämpliga underlag:

- Mineraliska underlag vanliga inom byggnation
- Cementgolvmassa och betonggolv
- Kalciumsulfatmassa
- Träunderlag
- Skivor

Underlaget ska vara torrt, frostfritt, fast, bärkraftigt, formstabil och fritt från damm, smuts, olja, fett, klumpförebyggande medel och lösa delar samt uppfylla de gällande tekniska nationella och europeiska direktiven, standarderna samt allmänt vedertagna tekniska föreskrifter.

Lämplig förbehandling av underlag:

Rengör, dammsug, slipa eller sopa underlaget och kontrollera att det är läggningsklart.

KONTROLLINTYG

Kontrollerat enligt:



EC 1 Plus

Produkter med låga utsläpp får Emicode-märkningen.

Emicode-märkningen EC 1 uppfyller de högsta hälso- och miljökraven. Märkningen EC1 Plus är premiumklassen och har ännu striktare gränsvärden.

INFORMATION

Produktinformation och bruksanvisning, materialinformation:

- Vid användning utanför det idealiska temperatur- och/eller luftfuktighetsområdet kan materialegenskaperna förändras märkbart.
- Temperera materialet före användning!
- För att produkttegenskaperna ska bevaras får inget främmande material blandas i!
- Följ instruktionerna för mängden tillsatt vatten eller för förtunning noga!
- Kontrollera att färgbrutna produkter har rätt nyans före användning!
- Samma färgnyans kan endast garanteras inom en batch.
- Färgtönsutvecklingen påverkas kraftigt av omgivningsförhållandena.
- Blandat material som har börjat stelna får inte förtunnas eller blandas upp med nytt material!

Omgivningsinformation:

- Får inte användas vid temperaturer under +5 °C!
- Det idealiska temperaturspannet för material, underlag och luft ligger på +15 °C till +25 °C.
- Det idealiska spannet för luftfuktighet ligger på 40 % till 60 % relativ luftfuktighet.
- Högre luftfuktighet och/eller lägre temperaturer försenar, lägre luftfuktighet och/eller högre temperaturer snabbar på torkningen, bindningen och hårdningen.
- Under torknings-, reaktions- och hårdningsfasen krävs tillräcklig ventilation men undvik korsdrag!
- Skydda mot direkt solljus, väder och vind!
- Skydda angränsande delar!

Tips:

- Vi rekommenderar att alltid först prova på en liten yta.
- Läs produktdatabladen för alla Akkit-produkter som du använder.
- Spara lite av originalprodukten från respektive batch för påbättringsarbeten.
- För utjämning av golvvärmeplatser ska processen för uppvärmning före läggningen följas enligt standarden.
- Under användning och hårdning får golvvärmen inte slås på.

SÄKERHETSANVISNINGAR

Produktspecifik information angående sammansättning, hantering, rengöring, relevanta åtgärder och avfallshantering hittar du i säkerhetsdatabladet.

BEGRÄNSA OCH KONTROLLERA EXPONERING

Personlig skyddsutrustning:

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

- Förvaras avskilt från livsmedel, drycker och foder.
- Ta omedelbart av nedsmutsade, impregnerade kläder.
- Tvätta händerna innan raster och efter arbetets slut.

Andningsskydd:

- Filter P2.
- Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Handskydd:

- Skyddshandskar.
- Materialet i handskena ska vara ogenomsläppligt och motståndskraftigt mot produkten/ämnet/sammansättningen.
- Handskenas material: använd handskar av stabilt material (t.ex. nitril).
- Valet av lämpliga handskar avgörs inte bara av materialet utan även av andra kvalitetskännetecken och kan skilja sig åt mellan tillverkare.
- Handskmaterialets genomträngningstid: ta reda på den exakta genombrottstiden hos tillverkaren av skyddshandskarna och följ den.

Ögonskydd:

- Tättslutande skyddsglasögon.

Kroppsskydd:

- Arbetsskyddskläder.

De uppgifter vi anger gäller genomsnittsvärden som tagits fram under laboratorieförhållanden. På grund av användningen av naturliga råvaror kan angivna värden för en enskild leverans avvika något utan att påverka produktens lämplighet.

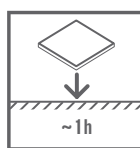
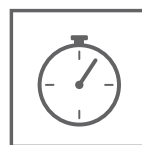
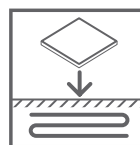
Detta datablad bygger på omfattande erfarenheter, ges efter bästa förmåga, är inte rättsligt bindande och innebär varken ett rättsförhållande eller en biskyldighet från köpavtalet. Vi garanterar kvaliteten på det använda materialet inom ramen för våra Allmänna affärsvillkor. Våra produkter får endast användas av behöriga eller motsvarande hantverkarkunniga personer. Användaren kan inte befrias från ytterligare frågor vid oklarheter eller från fackmannamässig hantering. Vi rekommenderar att alltid först prova på en liten yta. Av naturliga skäl kan inte samtliga möjliga, samtida och framtida tillämpningar och specialfall täckas. Uppgifter som förväntas vara kända hos kunniga yrkespersoner har inte angetts. Gällande tekniska, nationella och europeiska normer, riktlinjer och referensdokument vad gäller material, underlag och efterföljande montering ska iakttagas! Anmäl eventuella betänkligheter. När en ny version publiceras upphör denna version att gälla. Det senaste databladet finns att hämta på internet.

Denna tekniska information har sammanställts utifrån nuvarande teknisk utvecklingsnivå. Uppgifterna i denna tekniska information frångår inte köparen/användaren sin skyldighet att på eget ansvar kontrollera om produkten passar för avsett ändamål, även vad gäller förutsättningarna på platsen. En sakkunnig användning och hantering av produkten är endast köparens/användarens ansvar. Vid nyttigåva upphör detta tekniska datablad att gälla.

AkKit® 105

Rășină pentru etanșarea fisurilor

- Miros redus
- Fără solvenți
- Întărire rapidă
- Nu este necesară nicio unealtă de amestecare



DESCRIERE PRODUS

Rășină de silicat cu două componente, pentru utilizare universală, cu întărire rapidă, fără solvenți, cu miros redus, pe bază de PUR din sticlă de apă, cu aderență și rezistență finală foarte bune. În zone interioare pentru etanșarea forțată a rosturilor de construcție și de contracție, precum și a fisurilor înguste și largi ale șapei. Ca masă de șpăcluit rapid și masă adezivă pentru lemn, piatră, beton și metal. Pentru formarea muchiilor scărilor etc., pentru integrarea cornierelor de armare, a șinelor pentru scări și a plintelor cu cuie, precum și a multor alte profiluri din lemn și metal. Adecvată pentru încălzire prin pardoseală și rezistentă la rularea roților.

Formă de livrare:

Ambalaj	Palet
600 ml SET / cutie de carton	195 SET

DEPOZITARE

Se poate depozita într-un spațiu uscat, răcoros și ferit de îngheț, în ambalajul original sigilat, timp de aprox. 12 luni.

APLICARE

Accesorii recomandate:

Șpaclu, mistrie, nisip cuarțos

Amestecare:

Turnați conținutul flaconului componentei A în flaconul componentei B, închideți bine și agitați energic timp de 15 secunde. Pentru o aplicare subțire, procesați materialul în 4 minute. Pentru rosturi mai largi sau lucrări de lipire, lăsați materialul să se întărească ușor și aplicați numai după 3-4 minute, dar rapid. Țineți cont de timpul de prelucrare scurt!

Mod de aplicare:

Rosturile umplute trebuie presărate cu nisip cuarțos în surplus pentru a se realiza ancorarea cu masa de șpăcluit sau cu adezivii ulteriori. După întărire, aspirați nisipul desprins. Masa de nivelare propriu-zisă poate fi aplicată după aprox. 1 oră.

INFORMAȚII TEHNICE

Temperatură prelucrare	+5 până la +25 °C
Culoare	Componenta A gălbuie și componenta B maro
Consum	1,3 – 1,5 kg per litru spațiu rosturi; aprox. 100 ml/metru liniar de fisură îngustă a șapei (în funcție de lățimea și adâncimea fisurilor)
Timp de amestecare	aprox. 15 secunde
Timp de prelucrare	Pe suprafață aprox. 10 – 12 min.; Conținutul sticlei aprox. 6 – 8 min.
Circulabil	după aprox. 35 – 45 min.
Rezistență maximă	după aprox. 12 ore

SUBSTRAT

Sustraturi corespunzătoare:

- Substraturi minerale standard
- Șape de ciment și pardoseli din beton
- Șape pe bază de sulfat de calciu
- Substraturi din lemn
- Șape uscate

Substratul trebuie să fie uscat, dezghețat, solid, rezistent, stabil ca formă, să nu prezinte urme de praf, murdărie, ulei, grăsimi, agenți de separare și fragmente libere și să corespundă directivelor tehnice naționale și europene, normelor în vigoare, precum și „Regulilor tehnice general acceptate”.

Pretratarea adecvată a substratului:

Curățați, aspirați, șlefuiți sau măturați substratul și verificați dacă acesta este pregătit pentru aplicarea materialului.

CERTIFICATE DE TESTARE

Testat conform:



EC 1 Plus

Produsele cu nivel redus de emisii dețin sigiliul Emicode.

Sigiliul Emicode EC 1 îndeplinește cele mai exigente cerințe cu privire la sănătate și mediu. Sigiliul Emicode EC1 Plus reprezintă clasa premium și stabilește valori limită considerabil mai stricte.

INDICAȚII

Indicații cu privire la produs și la prelucrare, indicații cu privire la material:

- La aplicarea în afara intervalului ideal de temperatură și/sau umiditate, caracteristicile materialului se pot modifica semnificativ.
- Aduceți materialele la temperatura corespunzătoare înainte de aplicare!
- Pentru a menține caracteristicile produsului, nu se pot adăuga materiale străine!
- Cantitățile suplimentare de apă sau specificațiile de diluare trebuie respectate cu strictețe!
- Verificați produsele nuanțate în privința acurateții culorii înainte de utilizare!
- Uniformitatea culorii poate fi garantată numai în cadrul unui lot.
- Nuanța este influențată în mod semnificativ de condițiile de mediu.
- Materialul amestecat care a început deja să se întărească nu se va mai dilua sau combina cu material proaspăt!

Indicații cu privire la mediul înconjurător:

- A nu se prelucra la temperaturi sub +5 °C!
- Intervalul ideal de temperatură pentru materiale, substrat și aer este de la +15 °C la 25 °C.
- Intervalul ideal de umiditate a aerului se găsește între 40 % și 60 % umiditate relativă.
- Umiditatea ridicată a aerului și/sau temperaturile mai scăzute întârzie uscarea, îmbinarea și întărirea, în timp ce umiditatea scăzută a aerului și/sau temperaturile mai mari le accelerează.
- Asigurați o aerisire suficientă în timpul fazei de uscare, reacție și întărire; evitați curenții de aer!
- Protejați materialul aplicat de razele directe ale soarelui, de vânt și de intemperii!
- Protejați piesele adiacente!

Indicii:

- În principiu, se recomandă să se realizeze în prealabil o zonă de probă sau să se efectueze un mic test.
- Respectați fișele tehnice ale tuturor produselor Akkit utilizate în sistem.
- Pentru lucrări de retușare, păstrați un produs original nemodificat din lotul respectiv.
- În cazul șapelor pentru încălzire în pardoseală, procesul standardizat de întărire trebuie să aibă loc înainte de aplicare.
- Încălzirea prin pardoseală nu trebuie să fie pornită în timpul aplicării și întăririi.

INDICAȚII DE SIGURANȚĂ

Informațiile specifice produsului referitoare la compoziție, manipulare, curățare, măsuri corespunzătoare și eliminarea deșeurilor rezultă din fișa tehnică de securitate.

LIMITAREA ȘI MONITORIZAREA EXPUNERII

Echipament individual de protecție:

Măsuri generale de protecție și de igienă:

- Țineți produsul la distanță de alimente, băuturi și hrană pentru animale.
- Dezbrăcați imediat îmbrăcăminte murdărită și îmbibată.
- Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și la finalul lucrului.

Protecție respiratorie:

- Filtru P2.
- Protecție respiratorie în caz de ventilație insuficientă.

Protecția mâinilor:

- Mănuși de protecție.
- Materialul mănușilor trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/substanță/preparat.
- Material mănuși / Utilizați mănuși dintr-un material stabil (de exemplu, nitril).
- Alegerea unor mănuși adecvate depinde nu doar de material, ci și de caracteristicile de calitate adiționale și acestea sunt diferite de la producător la producător.
- Timpul de penetrare a materialului mănușii / Timpul exact de penetrare trebuie aflat de la producătorul mănușilor de protecție și trebuie respectat.

Protecție pentru ochi:

- Ochelari de protecție etanși.

Protecția corpului:

- Îmbrăcăminte de protecție.

Datele noastre sunt valori medii, care au fost determinate în condiții de laborator. Datorită utilizării materiilor prime naturale, valorile indicate pentru o livrare individuală pot varia ușor, fără a afecta adecvarea produsului.

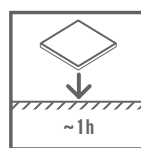
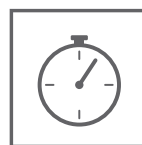
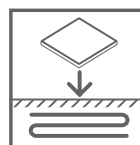
Această fișă tehnică se bazează pe o experiență vastă, are scopul de a oferi consultanță conform cunoștințelor noastre, nu este obligatorie din punct de vedere juridic și nu constituie un raport juridic contractual sau o obligație accesorie ce decurge din contractul de cumpărare. În cadrul condițiilor generale de vânzare garantăm pentru calitatea materialelor noastre. Utilizarea produselor noastre poate fi realizată doar de specialiști și/sau persoane cu experiență, cunoștințe și calificare corespunzătoare. Utilizatorul nu poate fi exonerat de consiliere în caz de neclarități, precum și de prelucrarea profesională. În principiu, se recomandă să se realizeze în prealabil o zonă de probă sau să se efectueze un mic test. În mod firesc, nu pot fi prevăzute absolut toate cazurile de utilizare și particularitățile posibile, actuale și viitoare. Informațiile despre care se poate presupune că sunt cunoscute de experți au fost omise. Trebuie respectate normele tehnice, naționale și europene în vigoare și fișele tehnice cu privire la materiale, suprafețe și montaj! În caz de neclarități, acestea trebuie comunicate. Prin publicarea unei versiuni noi, prezenta versiune își pierde valabilitatea. Cea mai recentă fișă tehnică este disponibilă pe internet.

Aceste informații tehnice au fost concepute în baza stadiului tehnologic actual. Indicațiile din aceste informații tehnice nu îl exonerează pe cumpărător/utilizator de obligația de a verifica pe propria răspundere materialele în scopul utilizării prevăzute – și în ceea ce privește condițiile de la fața locului. Aplicarea profesională, utilizarea și prelucrarea materialelor se află exclusiv în responsabilitatea cumpărătorului/utilizatorului. Odată cu publicarea unei noi ediții, acest prospect tehnic își pierde valabilitatea.

AkKit® 105

Żywica do zalewania rys

- Bezapachowa
- Bezrozpuszczalnikowa
- Szybko twardniejąca
- Nie wymaga narzędzia do mieszania



OPIS PRODUKTU

Żywica krzemianowa, szybko twardniejąca, bezrozpuszczalnikowa, dwuskładnikowa na bazie szkła wodnego i PUR o bardzo dobrej przyczepności i wytrzymałości końcowej. Na obszarach wewnętrznych do siłowego zamykania fug roboczych i dylatacyjnych, a także do wąskich i szerokich rys w jastrzychach. Jako szybki środek do szpachlowania i masa klejąca do drewna, kamienia, betonu i metalu. Do wykonywania krawędzi schodów lub temu podobnych, jako podłoże pod kątowniki armatury, szyny schodowe i przybijane gwoździami listwy, a także wiele innych profili drewnianych i metalowych. Do ogrzewania podłogowego i obciążen fotelami na kółkach.

Formy dostawy:

Opakowanie zbiorcze	Paleta
600 ml zestaw / karton	195 zestaw

MAGAZYNOWANIE

W miejscu suchym, chłodnym i chronionym przed mrozem na drewnianych półkach, w nieuszkodzonych oryginalnych opakowaniach, ok. 12 miesięcy.

NAKŁADANIE

Zalecane narzędzia:

Szpachla, kielnia, piasek kwarcowy

Mieszanie:

Zawartość butelki ze składnikiem A wsypać do butelki składnika B, mocno dokręcić i przez 15 sekund intensywnie wstrząsać. W przypadku aplikacji w dużym rozcieńczeniu materiał obrabiać w ciągu 4 minut. Do szerszych fug lub klejenia pozostawić materiał do lekkiego zgęstnienia i obrabiać dopiero po 3-4 minutach, ale szybko i nie robiąc przerwy. Przestrzegać krótkiego czasu obróbki!

Nakładanie:

Wypełnione fugi posypać piaskiem kwarcowym w nadmiarze, aby uzyskać połączenie z układaną następnie masą szpachlową lub klejami. Po stwardnieniu odkurzyć luźny piasek. Masę szpachlową można nanosić po ok. 1 h.

DANE TECHNICZNE

Temperatura obróbki	+5 do +25°C
Kolor	składnik A żółtawy, a składnik B brązowy
Zużycie	1,3 – 1,5 kg na litr fugi; ok. 100 ml/m wąskiej rysy w jastrychu (zależnie od szerokości i głębokości rysy)
Czas mieszania	ok. 15 sekund
Czas obróbki	Na powierzchni ok. 10 – 12 min, zawartość butelki ok. 6 – 8 min.
Możliwość chodzenia	po ok. 35 – 45 min
Pełna obciążalność	po ok. 12 h

PODŁOŻE

Odpowiednie podłoża:

- Typowo budowlane podłoża mineralne
- Jastrzychy cementowe i podłogi betonowe
- Jastrzychy na bazie siarczanu wapnia
- Podłoża z drewna
- Jastrzychy suche

Podłoże musi być suche, niezmrożone, wytrzymałe, nośne, stabilne i pozbawione pyłu, brudu, oleju, tłuszczu, rozdzielników i luźnych cząstek, musi też odpowiadać obowiązującym krajowym i europejskim technicznym dyrektywom, normom i ogólnie uznawanym zasadom techniki.

Odpowiednie przygotowanie podłoża:

Podłoże oczyścić, odessać, wyszlifować lub zamieść i sprawdzić pod kątem dojrzałości układania.

CERTYFIKATY KONTROLNE

Certyfikowane według:



EC 1 Plus

Produkty o niskiej szkodliwości honorowane są znakiem Emicode.

Znak Emicode EC 1 oznacza spełnienie najwyższych wymogów zdrowotnych i ekologicznych. Znak EC1 Plus jest klasą Premium i wyraźnie ustanawia jeszcze surowsze wartości graniczne.

WSKAZÓWKI

Informacje o produkcie i jego obróbce, wskazówki materiałowe:

- W przypadku obróbki poza idealnym zakresem temperatur i/lub wilgotności powietrza właściwości materiałowe mogą ulec znaczącej zmianie.
- Materiały przed użyciem doprowadzić do odpowiedniej temperatury!
- Aby zachować właściwości produktu, nie można mieszać z produktami obcymi!
- Należy dokładnie przestrzegać ilości dodawanej wody lub rozcieńczania!
- Produkty przebarwione sprawdzić pod kątem dokładności odcienia!
- Jednolita barwa może być zagwarantowana wyłącznie w obrębie jednej partii produkcyjnej.
- Na odzwierciedlenie kolorystyczne znacząco wpływają warunki otoczenia.
- Materiału zmieszanego, już twardniejącego nie wolno ponownie rozcieńczać lub nakładać z materiałem świeżym!

Wskazówki odnośnie otoczenia:

- Nie stosować przy temperaturach poniżej +5°C!
- Idealny zakres temperatur dla materiału, podłoża i powietrza wynosi od +15°C do 25°C.
- Idealny zakres wilgotności powietrza wynosi od 40 % do 60 % wilgotności względnej.
- Podwyższona wilgotność powietrza i/lub niższe temperatury opóźniają, niska wilgotność powietrza i/lub wyższe temperatury przyspieszają wysychanie, wiązanie i twardnienie.
- Podczas fazy schnięcia, reakcji i twardnienia należy zadbać o dostateczne wietrzenie, unikać przeciągu!
- Chronić przed bezpośrednim promieniowaniem słonecznym, wiatrem i wpływami atmosferycznymi!
- Chronić sąsiadujące elementy budowlane!

Porady:

- Zasadniczo zalecamy wcześniej nałożyć powierzchnię próbną lub przetestować najpierw na małej próbie.
- Przestrzegać karty charakterystyki wszystkich produktów Akkit zastosowanych w systemie.
- Do prac naprawczych przechować oryginalny produkt danej partii produkcyjnej.
- W przypadku jastrychów grzewczych konieczne jest wykonanie zgodnego z normą wygrzewania jastrychu przed układaniem płytek.
- Podczas nakładania i twardnienia nie wolno włączać ogrzewania podłogowego.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Specyfikację produktu dotyczącą składu, obchodzenia się z produktem, czyszczenia, odpowiednich środków i utylizacji zamieszczono w karcie charakterystyki produktu.

OGRANICZENIE I MONITOROWANIE EKSPOZYCJI

Środki ochrony indywidualnej:

Ogólne środki ochrony i higieny:

- Trzymać z dala od środków spożywczych, napojów i pasz.
- Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.
- Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Ochrona dróg oddechowych:

- Filtr P2.
- W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować ochronę dróg oddechowych.

Ochrona rąk:

- Rękawice ochronne.
- Materiał, z którego wykonane są rękawice, musi być nieprzepuszczalny i odporny na produkt / materiał / przygotowanie.
- Materiał, z którego wykonane są rękawice / używać rękawic ze stabilnego materiału (np. nityl).
- Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się w zależności od producenta.
- Czas przebicia materiału, z którego wykonane są rękawice / Od producenta rękawic uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i przestrzegać go.

Ochrona oczu:

- Okulary ochronne szczelnie zamknięte.

Ochrona ciała:

- Robocza odzież ochronna.

W przypadku naszych danych chodzi o wartości uśrednione, które ustalono w warunkach laboratoryjnych. Z powodu zastosowania naturalnych surowców podawane wartości poszczególnych dostaw mogą się nieznacznie różnić bez negatywnego wpływu na przydatność produktu.

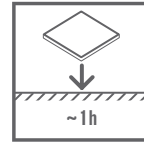
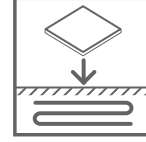
Niniejsza karta techniczna opiera się na obszernych doświadczeniach, ma na celu doradztwo według najlepszej wiedzy, nie jest wiążąca prawnie i nie uzasadnia ani prawnego stosunku umowy, ani zobowiązań dodatkowych z tytułu umowy sprzedaży. Dobrą jakość naszych materiałów gwarantujemy w ramach naszych Ogólnych warunków handlowych. Nasze produkty mogą być stosowane tylko przez osoby wykwalifikowane i/lub osoby doświadczone, profesjonalne i posiadające odpowiednie zdolności manualne. Użytkownik zobowiązany jest do konsultowania się w razie niejasności oraz kwestii związanych z profesjonalnym użytkowaniem produktu. Zasadniczo zalecamy wcześniej nałożyć powierzchnię próbną lub przetestować najpierw na małej próbce. Oczywiście nie jest możliwe całkowite uwzględnienie wszelkich możliwych, obecnych i przyszłych przypadków zastosowania i specyfiki użytkowania produktu. Zrezygnowano też z informacji, których znajomość można w przypadku osób wykwalifikowanych uznać za pewnik. Przestrzegać obowiązujących krajowych i europejskich norm technicznych, dyrektyw i kart technicznych dotyczących materiałów, podłoża i struktury układanej później nawierzchni. W razie potrzeby prosimy o zgłaszanie wątpliwości. Z chwilą wydania nowej wersji niniejsze wydanie traci ważność. Najbardziej aktualna w danym wypadku karta techniczna dostępna jest w internecie.

Niniejsza informacja techniczna została sporządzona na bazie aktualnego stanu techniki. Dane w tej informacji technicznej nie zwalniają Kupującego/Użytkownika z jego obowiązku sprawdzenia materiałów na swoją odpowiedzialność pod kątem ich przydatności do planowanego celu zastosowania – również pod względem uwarunkowań w miejscu użytkowania. Fachowe użycie, zastosowanie i przetwarzanie materiałów należy wyłącznie do zakresu odpowiedzialności Kupującego/Użytkownika. Z chwilą ukazania się nowego wydania niniejsza informacja techniczna traci swoją ważność.

AkKit® 105

Çatlak kapatma reçinesi

- Kokusuz
- Çözücü içermez
- Hızlı kürlenir
- Karıştırma aleti gerekmez



ÜRÜN AÇIKLAMASI

Çok iyi yapışma ve nihai mukavemete sahip su camı PUR bazlı üniversal olarak kullanılabilen, hızlı kürlenen, çözücü içermeyen, kokusuz iki bileşenli silikat reçine. İç mekanlarda inşaat ve büzülme derzlerinin güce bağlı kapatılmasında, ayrıca dar ve geniş şap çatlaklarında. Ahşap, taş, beton ve metal için hızlı dolgu ve yapıştırıcı olarak. Merdiven kenarları vb. oluşturmak, takviye köşebentlerini, merdiven raylarını ve çivi şeritlerini ve diğer birçok ahşap ve metal profili içeri yerleştirmek için. Yerden ısıtma ve sandalye tekeri yükleri için uygundur.

Teslimat şekli:

Kutu	Palet
600 ml SET / karton	195 SET

SAKLAMA

Ahşap raf üzerinde kuru, soğuk ve donmaya karşı korumalı olarak bozulmamış orijinal kutusunda yakl. 12 ay saklanabilir.

İŞLEME

Önerilen aksesuar:

Spatula, mala, kuvars kumu

Karıştırma:

Bileşen A şişe içeriğini bileşen B şişesine boşaltın, sıkıca kapatın ve 15 dakika boyunca iyice çalkalayın. İnce bir uygulama için malzemeyi 4 dakika içinde işleyin. Daha geniş derzler ya da yapıştırma işleri için malzemenin hafifçe sertleşmesini bekleyin ve yalnızca 3-4 dakika sonra kullanın, ancak daha sonra hızlı bir şekilde kullanın. Kısa uygulama süresine dikkat edin!

Çalışma:

Daha sonraki dolgu maddesi ya da yapıştırıcılarla sabitlemeyi sağlamak için, doldurulan derzlere fazladan kuvars kumu serpilmelidir. Sertleşmeden sonra gevşek kumu çektin. Dolgu, yakl. 1 saat sonra uygulanabilir.

TEKNİK BİLGİLER

Uygulama sıcaklığı	+5 ile +25 °C arası
Renk	Bileşen A sarımsı ve bileşen B kahverengi
Kullanım	1,3 – 1,5 kg litre başı ek boşluğu; Yakl. 100 ml/lfm dar şap çatlağı (çatlağın genişliği ve derinliğine bağlı)
Karıştırma süresi	Yakl. 15 saniye
Uygulama süresi	Yüzeye yakl. 10 – 12 dak.; Şişe içeriği yakl. 6 – 8 dak.
Üzerinde yürüme	Yakl. 35 – 45 dak sonra
Tam yüklenme	Yak. 12 sa. sonra

ZEMİN

Uygun zeminler:

- Standart yapılı mineral zeminler
- Çimento şapları ve beton zeminler
- Kalsiyum sülfat şapları
- Ahşap zeminler
- Kuru şaplar

Zemin kuru, dondan arındırılmış, sabit, dengeli, şekli stabil ve toz, kir, yağ, gres, ayırıcı maddeler ve gevşek parçalardan arındırılmış olmalı ve geçerli teknik ulusal ve Avrupa yönergelerine, standartlarına ve "Genel olarak ticaretin kabul görmüş kurallarına" uygun olmalıdır.

Uygun zemin ön işlemi:

Zemini temizleyin, elektrik süpürgesiyle çektin, taşıyın ya da süpürün ve döşemeye hazırlığı kontrol edin.

TEST SERTİFİKALARI

Test ölçütü:



EC 1 Plus

Düşük emisyonlu ürünler bir Ecodecode mühürüne sahiptir.

Ecodecode mührü EC 1, en yüksek sağlık ve çevre standartlarını yerine getirir. EC1 Plus mührü birinci sınıftır ve bir defa daha önemli şekilde daha katı sınır değerler belirler.

BİLGİLER

Ürün ve işleme bilgileri, malzeme bilgileri:

- İdeal sıcaklık ve/veya nem aralığının dışında çalışırken malzeme özellikleri gözle görülür şekilde değişebilir.
- İşlemeden önce malzemeleri buna göre temperleyin!
- Ürün özelliklerini korumak için yabancı maddeler eklenmemelidir!
- Eklenecek su miktarları veya seyreltme verilerine mutlaka uyulmalıdır!
- Renkli ürünleri kullanmadan önce renk doğruluğu bakımından kontrol edin!
- Eşleşen renkler sadece bir partide garanti edilebilir.
- Renk tonu oluşumu çevre koşullarından büyük oranda etkilenir.
- Sertleşmeye başlayan karışık malzeme daha fazla seyreltilmemeli veya taze malzeme ile karıştırılmamalıdır!

Ortam bilgileri:

- +5°C'nin altındaki sıcaklıklarda çalışmayın!
- Malzeme, zemin ve hava için ideal sıcaklık aralığı +15°C ile 25°C arasındadır.
- İdeal nem aralığı %40 ila %60 bağıl nem arasındadır.
- Daha fazla nem ve/veya daha düşük sıcaklıklar kurumayı, birleşmeyi ve sertleşmeyi geciktirirken, daha düşük nem ve/veya daha yüksek sıcaklıklar ise bunu hızlandırır.
- Kurutma, reaksiyon ve sertleşme fazında yeterli havalandırma sağlanmalıdır; hava cereyanından kaçınılmalıdır!
- Direkt güneş ışığından, rüzgardan ve hava koşullarından koruyun!
- Bitişik yapı parçalarını koruyun!

İpuçları:

- Genel olarak, önce bir deneme alanı oluşturmanızı veya küçük bir deneme yapmanızı öneririz.
- Sistemde kullanılan tüm Akkit ürünleri için ürün veri sayfalarını dikkate alın.
- Düzeltme çalışmaları için ilgili partinin orijinal ürününü saklayın.
- Isıtılmış şaplar için, döşeme işleminden önce standart ısıtma işleminin yapılması gerekir.
- İşleme ve sertleştirme esnasında yerden ısıtma sistemi çalıştırılmamalıdır.

GÜVENLİK UYARILARI

Bileşimi, çalışılması, temizlenmesi, uygun önlemler ve bertaraf etme ile ilgili ürüne özgü bilgiler güvenlik broşüründe bulunmaktadır.

SINIRLANDIRMA VE EKSPOZİSYONUN İZLENMESİ

Kişisel koruyucu donanım:

Genel koruma ve hijyen önlemleri:

- Yiyecek, içecek ve yemlerden uzak tutun.
- Kirli ve ıslak giysileri derhal çıkarın.
- Molalardan önce ve çalışma bitiminde elleri yıkayın.

Solunum koruması:

- Filtre P2.
- Yetersiz havalandırmada solunum koruması kullanın.

El koruması:

- Güvenlik eldivenleri.
- Eldiven malzemesi kesilmez ve ürün / madde / hazırlığa karşı dayanıklı olmalıdır.
- Eldiven malzemesi / eldiven sağlam bir malzemeden (ör. nitril) yapılmış olmalıdır.
- Uygun eldiven seçimi, yalnızca malzemeye değil, aynı zamanda başka kalite faktörlerine de bağlıdır ve üreticiden üreticiye farklılık gösterebilir.
- Eldiven malzemesinin sıvı geçirmezliği / Tam kesilme süresi eldiven üreticisinden öğrenilmeli ve bu süreye uyulmalıdır.

Göz koruması:

- Sıkı oturan koruyucu gözlük.

Vücut koruması:

- İş kıyafeti.

Belirttiğimiz veriler, laboratuvar koşullarında belirlenen ortalama değerlerdir. Hammadde kullanımı nedeniyle, her bir teslimatın belirtilen değerleri, ürünün uygunluğunu etkilemeden bir miktar değişebilir.

Bu broşür kapsamlı deneyimleri emel alır, bilgimiz dahilinde tavsiye amaçlıdır, herhangi bir yasal bağlayıcılığı olmadan geçerlidir ve sözleşmeye bağlı bir yasal ilişki ya da satın alma sözleşmesinden ek bir yükümlülük oluşturmaz. Malzemelerimizin kalitesi için genel iş koşullarımız kapsamında garanti veriyoruz. Ürünlerimizin kullanımı, yalnızca uzmanlar ve/veya deneyimli, bilgili ve uygun el becerilerine sahip kişiler tarafından yapılabilir. Kullanıcı, belirsizlikler durumunda veya teknik işlemler hakkındaki soruları için tarafımızla iletişime geçmelidir. Genel olarak, önce bir deneme alanı oluşturmaz veya küçük bir deneme yapmanızı öneririz. Olası tüm mevcut ve gelecekteki kullanım durumları ve özellikler eksiksiz bir şekilde dahil edilemeyebilir. Uzmanlar tarafından bilindiği varsayılabilecek bilgiler çıkarılmıştır. Malzemeler, zemin ve takip eden yapı işlemleri hakkındaki geçerli, teknik, ulusal ve Avrupa norm, direktif ve broşürlerine uyulmalıdır! Gerekli hallerde endişelerini belirtin. Bu yayın, yeni bir sürümün çıkması halinde geçerliliğini yitirir. En güncel broşür internette bulunabilir.

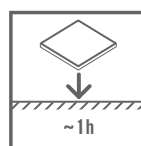
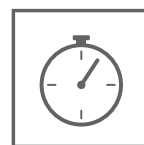
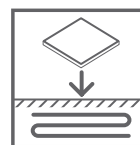
Bu teknik bilgi en son teknoloji temelinde oluşturulmuştur. Bu teknik bilgilendirmedeki bilgiler, alıcı/kullanıcıyı, malzemeleri, amaçlanan amaca uygunlukları için kendi sorumlulukları dahilinde; yerindeki yapısal koşullar açısından test etme yükümlülüğünden kurtarmaz.

Malzemelerin profesyonel uygulaması, kullanımı ve işlenmesi tamamen alıcı/kullanıcının sorumluluğundadır. Bu bilgilendirme yazısı, yeni sürümün yayınlanmasıyla geçerliliğini kaybeder.

AkKit® 105

Resina para selagem de fissuras

- Baixo odor
- Sem solventes
- Endurecimento rápido
- Não necessita de ferramenta de mistura



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Resina de silicato de dois componentes de aplicação universal, de endurecimento rápido, sem solventes e com baixo odor, à base de PUR de silicato de sódio, com muito boa aderência e resistência final. No interior, para vedação forçada de juntas de construção e de contração, bem como de fendas estreitas e largas da betonilha. Como betume rápido e massa adesiva para madeira, pedra, betão e metal. Para a formação de arestas de degraus ou similares, para a inserção de cantoneiras de reforço, perfis para escadas e ripas de pregos, bem como muitos outros perfis de madeira e metal. Indicado para aquecimento de pavimentos e cargas de rodas de cadeiras.

Forma de entrega:

Pacote	Paleta
600 ml conjunto / caixa	195 conjuntos

ARMAZENAMENTO

Em local seco, fresco e sem geadas numa grade de madeira no recipiente original intacto, aprox. 12 meses.

PROCESSAMENTO

Acessórios recomendados:

Espátula, colher de pedreiro, areia de quartzo

Mistura:

Deitar o conteúdo do frasco do componente A no frasco do componente B, fechar bem e agitar vigorosamente durante 15 segundos. Para uma aplicação de baixa viscosidade, processar o material em 4 minutos. Para juntas mais largas ou trabalhos de colagem, deixar o material endurecer ligeiramente e aplicar apenas após 3-4 minutos, mas depois aplicar rapidamente. Atenção ao tempo de processamento reduzido!

Processar:

As juntas preenchidas devem ser polvilhadas em excesso com areia de quartzo, de modo a obter uma ancoragem com massa de betume ou adesivos subsequentes. Aspirar a areia solta após o endurecimento. A betumagem propriamente dita pode ser aplicada após cerca de 1 hora.

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Temperatura de processamento	+5 até +25 °C
Cor	Componente A amarelado e componente B castanho
Consumo	1,3 - 1,5 kg por litro junta; aprox. 100 ml/metro linear de fenda estreita da betonilha (dependendo da largura e profundidade das fendas)
Tempo de mistura	aprox. 15 segundos
Tempo de processamento	Na superfície aprox. 10 - 12 min; Conteúdo do frasco aprox. 6 - 8 min.
Transitável	após aprox. 35 - 45 min
Resistência total	após aprox. 12 horas

BASE

Substratos adequados:

- Substratos minerais padrão
- Betonilhas de cimento e pavimentos de betão
- Betonilhas de sulfato de cálcio
- Substratos de madeira
- Betonilhas secas

O substrato deve ser seco, sem geadas, sólido, resistente à carga, dimensionalmente estável e livre de pó, sujidade, óleo, gordura, agentes separadores e peças soltas e cumprir as diretivas técnicas, normas nacionais e europeias aplicáveis e as "Regras da Técnica Geralmente Aceites".

Pré-tratamento adequado do substrato:

Limpar, aspirar, lixar ou varrer o substrato e verificar se está pronto para a aplicação.

CERTIFICADOS DE TESTE

Testado segundo:



EC 1 Plus

Os produtos com baixas emissões são distinguidos com o selo Emicode.

O selo Emicode EC 1 cumpre os mais elevados requisitos relativos à saúde e ao meio ambiente. O selo EC1 Plus corresponde à classe Premium e define valores-limite ainda mais rigorosos.

INFORMAÇÕES

Informações sobre produtos e processamento, informações sobre materiais:

- Quando processado fora da gama ideal de temperatura e/ou humidade, as propriedades do material podem mudar visivelmente.
- Temperar adequadamente os materiais antes do processamento!
- A fim de manter as propriedades do produto, nenhum material estranho pode ser adicionado!
- As quantidades de adição de água ou as especificações de diluição devem ser rigorosamente respeitadas!
- Verifique a exatidão das cores dos produtos coloridos antes de os utilizar!
- A uniformidade das cores só pode ser garantida dentro de um lote.
- A tonalidade da cor é significativamente influenciada pelas condições ambientais.
- O material misturado que já está a começar a endurecer não deve ser mais afinado nem misturado com material fresco!

Notas ambientais:

- Não utilizar a temperaturas inferiores a +5 °C!
- A gama de temperaturas ideal para material, substrato e ar é de +15 °C a 25 °C.
- A gama ideal de humidade é de 40 % a 60 % de humidade relativa.
- Maior humidade e/ou temperaturas mais baixas atrasam, baixa humidade e/ou temperaturas mais altas aceleram a secagem, ajuste e endurecimento.
- Durante a fase de secagem, reacção e endurecimento, assegure ventilação suficiente; evite correntes de ar!
- Proteger da luz solar direta, do vento e do tempo!
- Proteja os componentes adjacentes!

Dicas:

- Em princípio, recomendamos que se estabeleça previamente uma área de ensaio ou um pré-teste por meio de um pequeno ensaio.
- Observar as folhas de dados de todos os produtos Akkit utilizados no sistema.
- Para trabalhos de retoque, manter um produto original inalterado do respetivo lote.
- No caso das betonilhas aquecidas, o processo de aquecimento normalizado deve ter lugar antes da aplicação.
- O aquecimento por piso radiante não deve ser ligado durante a aplicação e cura.

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

Informações específicas do produto relativamente à composição, ao manuseamento, à limpeza, precauções correspondentes e eliminação podem ser consultadas na folha de dados de segurança.

LIMITAÇÃO E MONITORIZAÇÃO DA EXPOSIÇÃO

Equipamento de proteção individual:

Medidas gerais de proteção e higiene:

- Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.
- Despir imediatamente a roupa suja e ensopada.
- Lavar as mãos antes das pausas e no final do trabalho.

Proteção respiratória:

- Filtro P2.
- Proteção respiratória em caso de ventilação insuficiente.

Proteção das mãos:

- Luvas de proteção.
- O material das luvas deve ser impermeável e resistente ao produto / substância / preparação.
- Utilizar material de luvas / luvas de material estável (p. ex., nitrilo).
- A seleção de uma luva adequada depende não só do material, mas também de outras características de qualidade e varia de fabricante para fabricante.
- Tempo de penetração do material das luvas / O tempo de penetração exato deve ser obtido junto do fabricante das luvas de proteção e respeitado.

Proteção ocular:

- Óculos de proteção justos.

Proteção do corpo:

- Vestuário de trabalho de proteção.

Os nossos dados são valores médios, que foram determinados em condições laboratoriais. Devido à utilização de matérias-primas naturais, os valores declarados de uma entrega individual podem variar ligeiramente sem afetar a adequação do produto.

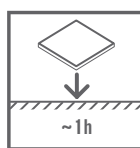
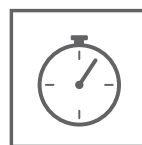
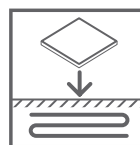
O presente folheto informativo baseia-se numa vasta experiência, tem por objetivo aconselhar, tanto quanto é do nosso conhecimento, não é juridicamente vinculativo e não constitui uma relação jurídica contratual ou uma obrigação acessória decorrente do contrato de compra e venda. Garantimos a qualidade dos nossos materiais de acordo com as nossas Condições Gerais de Venda. Os nossos produtos só podem ser utilizados por profissionais e/ou pessoas experientes, especializadas e devidamente qualificadas. O utilizador não pode ser dispensado de fazer perguntas em caso de dúvidas ou de processamento profissional. Em princípio, recomendamos que se estabeleça previamente uma área de ensaio ou um pré-teste por meio de um pequeno ensaio. Naturalmente, nem todos os casos de utilização e particularidades possíveis, atuais e futuros podem ser incluídos na íntegra. Foram omitidas informações que se pode presumir serem do conhecimento dos profissionais. Respeitar as normas técnicas, nacionais e europeias, as diretivas e as fichas técnicas aplicáveis aos materiais, ao substrato e à construção subsequente! Se necessário, apresentar dúvidas. Com a publicação de uma nova versão, esta versão perde a sua validade. O folheto informativo mais atual está disponível na Internet.

As presentes informações técnicas foram elaboradas com base nos mais recentes desenvolvimento técnicos. A informação contida nesta informação técnica não dispensa o comprador/utilizador da sua obrigação de verificar os materiais sob a sua própria responsabilidade quanto à sua adequação para o uso pretendido - também no que diz respeito às condições no local. A aplicação, utilização e processamento profissional dos materiais é da exclusiva responsabilidade do comprador/utilizador. Com a publicação de uma nova edição, esta ficha de informação técnica perde a sua validade.

AkKit® 105

Repedéskitöltő műgyanta

- Nincs erős szaga
- Oldószermentes
- Gyorsan kikeményedik
- Nem szükséges hozzá keverőszerszám



TERMÉKLEÍRÁS

Univerzálisan alkalmazható, gyorsan keményedő, oldószermentes, nem erős szagú, vízüveg-PUR-alapú kétkomponensű szilikátgyanta, nagyon jó tapadással és végszilárdsággal. Beltérben építési és dilatációs hézagok, valamint keskeny és széles esztrichrepedések erőzáró tömítésére. Gyors töltő- és ragasztóanyagként fához, köhöz, betonhoz és fémhez. Lépcsőélek vagy hasonló kialakításához, erősítő szögek, lépcsőkorlátok és szegélylécek, valamint számos más fa- és fémpofil beágyazásához. Padlófűtésre és székgyörgő általi terhelésre alkalmas.

Csomagolási forma:

Göngyöleg	Raklap
600 ml KÉSZLET / KTN	195 SET

TÁROLÁS

Szárazon, hidegen, raklapon, bontatlan eredeti csomagolásban kb. 12 hónap.

FELDOLGOZÁS

Ajánlott tartozék:

Sptaula, simító, kvarchomok

Bekeverés:

Öntse az A komponensű palack tartalmát a B komponensű palackba, zárja le szorosan, és rázza erőteljesen 15 másodpercig. Vékony felhordás esetén 4 percen belül dolgozza fel az anyagot. Szélesebb hézagok vagy ragasztási munkák esetén hagyja az anyagot kissé megdermedni, és csak 3-4 perc múlva, de akkor gyorsan vigye fel. Vegye figyelembe a rövid feldolgozási időt!

Feldolgozás:

A kitöltött hézagokat kvarchomokkal kell bőségesen megszórni, hogy a későbbi kitöltőanyaggal vagy ragasztóval történő rögzítést el lehessen érni. Keményedés után porszívózza le a laza homokot. Magát a kiegyenlítő anyagot kb. 1 óra elteltével lehet felhordani.

MŰSZAKI ADATOK

Feldolgozási hőmérséklet	+5 és +25 °C között
Szín	Az A komponens sárgás és a B komponens barna
Felhasználás	1,3 - 1,5 kg / liter fugatér kb. 100 ml/folyóméter keskeny esztrichrepedés esetén (a repedések szélességétől és mélységétől függően)
Keverési idő	kb. 15 másodperc
Feldolgozási idő	A felszínen kb. 10–12 perc.; a palack tartalma kb. 6–8 perc.
Ráléphető	kb. 35-45 perc után
Teljesen terhelhető	kb. 12 óra elteltével

ALAPZAT

Megfelelő alapzatok:

- Építészetben szokásos ásványi alapok
- Cement esztrich és betonpadlók
- Kalciumszulfát esztrich
- Fa alapok
- Száraz esztrich

Az aljzatnak száraznak, fagymentesnek, szilárdnak, teherbírónak, méretstabilnak, portól, szennyeződéstől, olajtól, zsírtól, elválasztó anyagoktól és laza részekről mentesnek kell lennie, és meg kell felelnie a vonatkozó nemzeti és európai műszaki irányelveknek, szabványoknak és az "Általánosan elfogadott műszaki szabályoknak".

Alapzat megfelelő előkezelése:

Tisztítsa meg, porszívózza fel, csiszolja vagy söpörje fel az aljzatot, és ellenőrizze, hogy készen áll-e a fektetéshez.

VIZSGÁLATI TANÚSÍTVÁNYOK

Tanúsítva:



EC 1 Plus szerint

Az alacsony károsanyag-kibocsátású termékek Emicode pecséttel vannak megjelölve.

Az EC 1 Emicode pecsét a legmagasabb szintű egészségügyi és környezeti igényeket is kielégíti. Az EC1 Plus jelölés a prémium kategóriára utal, mely lényegesen szigorúbb határértékeket szab meg.

MEGJEGYZÉSEK

A termékre az anyagra és a feldolgozásra vonatkozó útmutatások:

- A hőmérséklet és/vagy levegő-páratartalom ideális tartományain kívüli feldolgozás esetén az anyag tulajdonságai jelentősen megváltozhatnak.
- A feldolgozás előtt az anyagokat megfelelően temperálni kell.
- A termék tulajdonságainak megőrzése érdekében tilos idegen anyagokat hozzáadni!
- A víz hozzáadásának mennyiségét vagy a hígítási előírásokat szigorúan be kell tartani!
- Használat előtt ellenőrizze a színezett termékek színhelyességét!
- A színazonosság csak egy tételben belül garantálható.
- A színárnyalatot jelentősen befolyásolják a környezeti feltételek.
- A már szilárduló bekevert anyagot nem szabad tovább hígítani vagy friss anyaggal keverni!

Környezeti feltételek:

- Ne dolgozza fel +5°C alatti hőmérsékleten!
- Az ideális hőmérsékleti tartomány az anyaghoz, az alapozáshoz és a levegőhöz +15°C és + 25°C között van.
- Az ideális levegő páratartalom tartomány 40 % és 60 % relatív páratartalom között van.
- A magasabb páratartalom és/vagy alacsonyabb hőmérséklet késlelteti, az alacsony páratartalom és/vagy magasabb hőmérséklet gyorsítja a száradást, szilárdulást és keményedést.
- A szárítási, reakció- és keményedési fázisban gondoskodni kell a megfelelő szellőzésről; kerülni kell a huzatot!
- Védje a közvetlen napfénytől, szélétől és időjárási hatásoktól!
- Védje a szomszédos alkatrészeket!

Tippek:

- Alapvetően javasoljuk előzetesen egy próbaterület burkolását, vagy egy kisebb előzetes tesztelést.
- Tartsa be a rendszerben használt összes Akkit termék adatlapját.
- A javítási munkákhoz tartson meg egy változatlan eredeti terméket az adott tételből.
- A fűtött esztrichek esetében a szabványos fűtési folyamatnak a lerakási folyamat előtt kell megtörténnie.
- A padlófűtést tilos bekapcsolni a felhordás és a kikeményedés ideje alatt.

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

Az összetételre, kezelésre, tisztításra, megfelelő intézkedésekre és ártalmatlanításra vonatkozó termékspecifikus információkért olvassa el a biztonsági adatlapot.

AZ EXPOZÍCIÓ LEHATÁROLÁSA ÉS FELÜGYELETE

Személyi védőfelszerelés:

Általános védő- és higiéniai intézkedések:

- Tartsa távol az élelmiszerektől, italoktól és állati takarmánytól.
- A szennyezett, átázott ruházatot azonnal vegye le.
- Szünetek előtt és munka végén mosson kezet.

Légzésvédelem:

- P2 szűrő
- Elégtelen szellőzés esetén viseljen légzésvédelmet.

Kézvédelem:

- Védőkesztyű
- A kesztyű anyagának vízhatlannak és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.
- Használjon erős anyagból (pl. nitril) készült kesztyűt.
- A megfelelő kesztyű kiválasztása nemcsak az anyagtól, hanem más minőségi jellemzőktől is függ, és gyártónként eltérő.
- A kesztyű anyagának áthatolási ideje / A pontos áthatolási időt a védőkesztyű gyártójától kell beszerezni és betartani.

Szemvédelem:

- Szorosan záródó védőszemüveg

Testvédelem:

- Munkavédelmi ruházat

Adataink átlagértékek, amelyeket laboratóriumi körülmények között határoztunk meg. Természetes nyersanyagok használatának következtében az egyes szállítmányok megadott értékei kismértékben eltérhetnek anélkül, hogy ez befolyásolná a termék alkalmasságát.

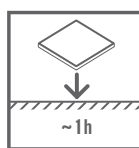
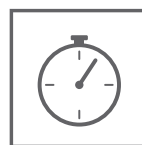
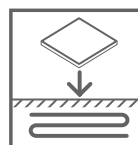
Ez a tájékoztató széleskörű tapasztalatokon alapul, legjobb tudásunk szerinti tanácsadásra szolgál, jogilag nem kötelező érvényű, és nem minősül szerződéses jogviszonynak vagy az adásvételi szerződésből eredő mellékkötelezettségnek. Anyagaink minőségét az Általános Szerződési Feltételeinknek megfelelően garantáljuk. Termékeinket csak szakemberek és/vagy tapasztalt, képzett és megfelelő képesítéssel rendelkező személyek használhatják. A felhasználó nem mentesülhet a kétségek esetén történő tájékozódás és a szakszerű feldolgozás kötelezettsége alól. Alapvetően javasoljuk előzetesen egy próbaterület burkolását, vagy egy kisebb előzetes tesztelést. Természetesen nem lehet minden lehetséges, jelenlegi és jövőbeli felhasználási esetet és különleges funkciót teljes egészében feltüntetni. A szakemberek által feltételezhetően ismert információkat kihagytuk. Tartsa be a vonatkozó műszaki, nemzeti és európai szabványokat, irányelveket és adatlapokat az anyagokra, az aljzatra és a későbbi beépítésre vonatkozóan! Szükség esetén jelentse az aggályokat. Egy új változat közzétételével ez a változat érvényét veszti. A legfrissebb tájékoztató elérhető az interneten.

A jelen műszaki információ a technika állása alapján készült. A jelen műszaki tájékoztatóban szereplő információk nem mentesítik a vásárlót/felhasználót azon kötelezettsége alól, hogy saját felelősségére ellenőrizze az anyagok alkalmasságát a tervezett felhasználásra - a helyszíni körülményekre is tekintettel. Az anyagok szakszerű alkalmazása, felhasználása és feldolgozása a vevő/felhasználó kizárólagos felelőssége. Az új kiadás megjelenésével ez a műszaki tájékoztató érvényét veszti.

AkKit® 105

Smola za popunjavanje pukotina

- Bez mirisa
- Ne sadrži otapala
- Brzo se stvrdnjava
- Nije potreban alat za miješanje



OPIS PROIZVODA

Univerzalno primjenjiva dvokomponentna silikatna smola bez otapala i mirisa koja se brzo stvrdnjava, na bazi PUR vodenog stakla s vrlo dobrim prijanjanjem i vrlo dobrom konačnom čvrstoćom. U zatvorenom za čvrsto mehaničko zatvaranje radnih i dilatacijskih spojnica te za uske i široke pukotine u estrihu. Kao masa za brzo izravnavanje i lijepljenje za drvo, kamen, beton i metal. Za oblikovanje rubova stepenica i sl., za umetanje armaturnih kutova, vodilica stepenica i letvica za čavle te mnogih drugih drvenih i metalnih profila. Pogodno za podno grijanje i opterećenje kotačićima stolica.

Oblik isporuke:

posuda	Paleta
600 ml KOMPLET / kutija	195 KOMPLET

SKLADIŠTENJE

Na suhom i hladnom mjestu na drvenoj polici zaštićeno od mraza, u neotvorenoj originalnoj ambalaži oko 12 mjeseci.

OBRADA

Preporučeni pribor:

Lopatica, zidarska žlica, kvarcni pijesak

Miješanje:

Ulijte sadržaj boce komponente A u bocu komponente B, čvrsto zatvorite i snažno protresite 15 sekundi. Za tanko nanošenje materijal obradite u roku od 4 minute. Za šire spojnice ili radove lijepljenja pričekajte da se materijal malo stvrdne i obradite ga tek nakon 3 – 4 minute, no tada što brže. Imajte na umu kratko vrijeme obrade!

Obrada:

Popunjene spojnice treba obilno posuti kvarcnim pijeskom kako bi se postiglo pričvršćenje sa sljedećom masom za izravnavanje koja se nanosi ili ljepilima. Nakon stvrdnjavanja usisajte višak pijeska. Sama masa može se nanijeti nakon otprilike jednog sata.

TEHNIČKI PODACI

Temperatura obrade	+5 do +25 °C
Boja	komponenta A žućkasta, komponenta B smeđa
Potrošnja	1,3 – 1,5 kg po litri u prostoru spojnica; oko 100 ml / dužni metar uske pukotine estriha (ovisno o širini i dubini pukotina)
Vrijeme miješanja	oko 15 sekundi
Vrijeme obrade	Na površini oko 10 – 12 min; sadržaj boce oko 6 – 8 min
Prohodnost	nakon oko 35 – 45 min
Potpuna opteretivost	nakon oko 12 h

PODLOGA

Prikladne podloge:

- Standardne građevinske mineralne podloge
- Cementni estrih i betonski podovi
- Kalcij-sulfatni estrih
- Drvene podloge
- Suhi estrih

Podloga mora biti suha, nesmrznuta, čvrsta, nosiva, stabilnih dimenzija i bez prašine, prljavštine, ulja, masnoće, sredstava za odvajanje i labavih dijelova te mora biti u skladu s važećim tehničkim nacionalnim i europskim smjernicama, normama i „općeprihvaćenim pravilima tehnike”.

Prikladna pripremna podloge:

Očistite, usisajte, izbrusite ili pometite podlogu i provjerite je li spremna za polaganje.

POTVRDE O ISPITIVANJU

Provjereno prema:



EC 1 Plus

Proizvodi s niskom emisijom označeni su oznakom Emicode (ekološka oznaka za klasifikaciju građevinskih proizvoda s niskom emisijom).

Emicode žig EC 1 – ispunjava najviše zdravstvene i ekološke zahtjeve. Oznaka EC1 Plus označava vrhunsku kvalitetu te dodatno jasno postavlja strože granične vrijednosti.

NAPOMENE

Napomene o proizvodu i obradi, napomene o materijalu:

- Pri obradi izvan idealnog raspona temperature i/ili vlažnosti zraka, svojstva materijala mogu se primjetno promijeniti.
- Odgovarajuće temperirajte materijale prije obrade!
- Kako bi se zadržala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!
- Količina vode koju treba dodati ili specifikacije za razrjeđivanje moraju se strogo pridržavati!
- Prije uporabe provjerite točnost boja toniranih proizvoda!
- Podudaranje boja može se jamčiti samo unutar iste serije.
- Na formiranje tona boje značajno utječu okolni uvjeti.
- Mješoviti materijal koji se već počinje vezivati ne smije se dalje razrjeđivati niti miješati sa svježim materijalom!

Napomene o okruženju:

- Ne obrađujte na temperaturama ispod +5 °C!
- Idealan temperaturni raspon za materijal, podlogu i zrak iznosi od +15 °C do +25 °C.
- Idealan raspon relativne vlažnosti je od 40 % do 60 %.
- Povećana vlažnost i/ili niže temperature odgađaju sušenje, stvrdnjavanje i stvrdnjavanje, dok ga niska vlažnost i/ili više temperature ubrzavaju.
- Tijekom faze sušenja, reakcije i stvrdnjavanja mora se omogućiti dovoljna ventilacija – izbjegavajte propuh!
- Zaštitite od izravnog sunčevog svjetla, vjetra i vremenskih neprilika!
- Zaštitite susjedne komponente!

Savjeti:

- U pravilu, preporučujemo da unaprijed napravite testno područje ili izvršite mali test.
- Pridržavajte se tehničkih listova proizvoda za sve Akkit proizvode koji se koriste u sustavu.
- Za popravke čuvajte autentični originalni proizvod odgovarajuće serije.
- U slučaju grijanih estriha, prije polaganja treba provesti standardizirani postupak zagrijavanja.
- Podno grijanje ne smije se uključiti tijekom obrade i stvrdnjavanja.

SIGURNOSNE NAPOMENE

Specifične informacije o proizvodu koje se odnose na sastav, rukovanje, čišćenje, odgovarajuće mjere i zbrinjavanje mogu se pronaći u sigurnosno-tehničkom listu.

OGRANIČAVANJE I NADZOR IZLOŽENOSTI

Osobna zaštitna oprema:

Opće zaštitne i higijenske mjere:

- Držite podalje od hrane, pića i hrane za životinje.
- Odmah skinite onečišćenu, natoplenu odjeću.
- Prije stanki i na kraju rada operite ruke.

Zaštita dišnih organa:

- Filtar P2.
- U slučaju nedostatne ventilacije, nosite zaštitu dišnih organa.

Zaštita za ruke:

- Zaštitne rukavice.
- Materijal rukavica mora biti nepropustan i otporan na proizvod/tvar/pripravak.
- Rabite materijal rukavica / rukavice od stabilnog materijala (npr. nitrila).
- Odabir odgovarajuće rukavice ne ovisi samo o materijalu, već i o drugim karakteristikama kvalitete i razlikuje se od proizvođača do proizvođača.
- Vrijeme prodiranja materijala rukavica / točno vrijeme proboja treba saznati od proizvođača zaštitnih rukavica i pridržavati ga se.

Zaštita očiju:

- Zatvorene zaštitne naočale.

Zaštita tijela:

- Radna zaštitna odjeća.

Naši podaci su prosječne vrijednosti utvrđene u laboratorijskim uvjetima. Zbog uporabe prirodnih sirovina, navedene vrijednosti pojedinačne isporuke mogu neznatno odstupati bez utjecaja na prikladnost proizvoda.

Ovaj informativni list temelji se na opsežnom iskustvu, namijenjen je davanju savjeta prema našem najboljem znanju, nije pravno obvezujući i ne uspostavlja ugovorni odnos ni sekundarnu obvezu koja proizlazi iz kupoprodajnog ugovora. Kvalitetu naših materijala jamčimo u okviru naših općih uvjeta poslovanja. Naše proizvode smiju rabiti samo stručnjaci i/ili iskusne, obrazovane i odgovarajuće vješte osobe. Korisnik se ne oslobađa obveze dodatnog savjetovanja u slučaju bilo kakvih nejasnoća ili potrebne profesionalne obrade. U pravilu, preporučujemo da unaprijed napravite testno područje ili izvršite mali test. Naravno, ne mogu se u potpunosti uključiti sve moguće, sadašnje i buduće primjene i posebne značajke. Izostavljeni su podaci za koje se može pretpostaviti da su poznati stručnjacima. Pridržavajte se važećih tehničkih, nacionalnih i europskih normi, smjernica i informativnih listova koji se odnose na materijale, podloge i naknadne strukture! Po potrebi prijavite nedoumice. Izdavanjem nove verzije, ova verzija prestaje važiti. Najnoviji informativni list dostupan je na internetu.

Tehničke informacije izrađene su na temelju stupnja tehničkog razvoja. Podaci u ovim tehničkim informacijama ne oslobađaju kupca/korisnika obveze provjere materijala na vlastitu odgovornost u pogledu njihove prikladnosti za predviđenu namjenu - također uzimajući u obzir lokalne uvjete. Profesionalna primjena, korištenje i obrada materijala isključivo su odgovornost kupca/korisnika. Ovaj tehnički list prestaje vrijediti nakon objave novog izdanja.