

## DUSCHDICHT DU 15

- > schnell trocknend
- > gebrauchsfertig
- > roll- und spachtelfähig



### Produktbeschreibung

Schnell trocknende, lösungsmittelfreie, wasserundurchlässige, einkomponentige, gebrauchsfertige, dauerelastische, naht- und fugenlose Verbundabdichtung.

Nur im Innenbereich zur fugenlosen Abdichtung auf Wand- und Bodenflächen in Nassbereichen (z. B. Duschen, Badezimmern usw.) gegen drucklos ablaufendes Wasser direkt unter dem keramischen Belag.

Entsprechend der EN 14891, der ÖNORM B 3407 W1-W4 und gemäß dem ZDB-Merkblatt für die Feuchtigkeitsbeanspruchungsklasse A0.

### Lagerung

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebilde lagerfähig 365 Tage

### Verarbeitung

#### Empfohlenes Werkzeug

Schaumstoff- oder Lammfellwalze, Glättkelle.

#### Verarbeiten

Das Material direkt aus dem Gebinde heraus mittels geeignetem Werkzeug in zwei voneinander unabhängigen Arbeitsgängen, fehlerstellenfrei in gleichmäßiger Schichtdicke vollflächig aufbringen. Zwischen den einzelnen Arbeitsgängen muss die Beschichtung entsprechend abgetrocknet sein. In den Wand- und Bodenanschlüssen ist das Murexin Dichtband DB 70 einzulegen. Im Bereich von Rohrauslässen und Wasserabläufen empfiehlt sich das Einarbeiten der Murexin Dichtmanschetten DZ 35 bzw. DZ 70.

Werkzeug nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

### Technische Angaben

|           |  |
|-----------|--|
| μ-Wert    | ca. 2500   |
| Farbe     | grau   |
| Verbrauch | ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> per mm Schichtdicke<br>(ca. 0,8 kg/m <sup>2</sup> per 0,5 mm Schichtdicke) |

|                     |   |
|---------------------|---|
| Trockenschichtdicke | mind. 0,5 mm (in 2 Schichten), max. 2,0 mm (in 2 Schichten) |
| Ablüftezeit         | ca. 10 Min. für die 1. Schicht                              |
| Verlegereife        | nach ca. 3h   |
| Arbeitsgänge        | mind. 2-maliger Auftrag erforderlich                        |
| Verfliesen          | nach ca. 3 Std.   |

### Prüfzeugnisse

#### Geprüft nach (Norm, Klassifizierung ...)

ÖNORM B 3407

ZDB-Merkblatt

EN 14891

### Untergrund

#### Geeignete Untergründe

Beton

Zementestrich

Anhydritestrich

Gussasphalt

Gipsputz

Kalkzementputz

Mauerwerk

Gipskartonplatte, Gipsbauplatte

schalglatter Beton

Porenbeton

Holzwerkstoffe

Nicht geeignet bei Druckwasserbelastung z.B. in Schwimmbecken und im Außenbereich (Terrasse, Balkon).

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 des Fachs" entsprechen.

### 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 genauest einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtongebildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.
- Verbundabdichtungen müssen in mindestens 2 Lagen aufgebracht werden.
- Angemischtes, bereits anzusteiendes Material darf nicht weiterverdünnt oder mit frischem Material versetzt werden!

#### Umgebungshinweise:

**40041, DUSCHDICHT DU 15, gültig ab: 25.07.2023, Flora Cyhlar, Seite 2**

- 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!
- Vor der Anwendung von Abdichtungen müssen Fehlstellen und unebene Flächen zuerst in einem eigenen Arbeitsgang ausgeglichen werden.

### Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten MUREXIN Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.
- Verbundabdichtungen können Bauwerksabdichtungen nicht ersetzen.
- Während der Verarbeitung und Erhärtung darf die Fußbodenheizung nicht eingeschaltet sein.

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.

## Sicherheitshinweise

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 vor zu testen. 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 neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter [www.murexin.com](http://www.murexin.com) abrufbar.