# **Technisches Merkblatt**



# HORNBACH NATURWEISS

- ✓ Nachhaltige\*, reizstoffarme, atmungsaktive Wandfarbe
- √ ideal für sensible Wohnbereiche
- ✓ CO₂ reduziert\*
- ✓ schneeweiß
- √ hohe Deckkraft
- √ emissionsminimiert
- ✓ frei von Konservierungsmitteln

### Eigenschaften

HORNBACH Naturweiß ist eine matte, wasserverdünnbare Dispersionsfarbe für hochwertige Wand- und Deckenanstriche im gesamten Wohnbereich. Sie verzichtet auf den Einsatz von Konservierungsmitteln, ist lösemittel- und weichmacherfrei sowie besonders emissionsarm. Somit kann dieses Produkt dazu beitragen, dass ein gesünderes und erholsameres Wohnumfeld geschaffen wird. Daher ist HORNBACH Naturweiß ideal für den Einsatz in sensiblen Wohnbereichen wie Kinder- und Schlafzimmer und insbesondere für gesundheitlich sensible Personen und Allergiker geeignet!

\*Für die Produktion des Bindemittels wird nachwachsende Biomasse statt Erdöl verwendet. Sie sparen so pro 10-Liter HORNBACH Naturweiß ca. 0,85 Liter Erdöl und damit 1,1 kg CO2 im Vergleich zu vergleichbarer, herkömmlicher Farbe. Mehr Informationen auf www.hornbach.de/naturweiss

- sehr gute Deckkraft bei hoher Ergiebigkeit
- strapazierfähig
- atmungsaktiv
- geruchsarm
- wasserdampfdurchlässig
- tropf- und spritzgehemmt
- hoher Weißgrad
- lässt sich leicht verarbeiten

#### Klassifiziert nach DIN EN 13300:

Deckvermögen	Klasse 1	bei einer Ergiebigkeit von 6,5 m²/l
Nassabriebbeständigkeit	Klasse 3	entspricht "waschbeständig" nach DIN 53778

# Anwendungsbereiche

Für den Innenbereich.

Geeignet für Mauerwerk, Putz, Beton. Auch geeignet für alle üblichen Innenputze, Gips, Gipskartonplatten, Prägetapeten aus Papier, Raufaser- und Glasgewebetapeten sowie zum Überstreichen von intakten, matten Altanstrichen auf Dispersionsbasis.

#### **Farbton**

Weiß

#### Glanzgrad

Matt

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

TM\_HO0248\_Naturweiß Stand: 01.07.2021 Seite 1 von 3

# **Technisches Merkblatt**



#### Inhaltsstoffe

Acrylatdispersion, Silikat mit organischen Stabilisatoren, Titandioxid, Talkum, Kreide, Additive, Wasser.

#### **GIS-Code**

BSW40

### Lichtbeständigkeit

Sehr gut

### Wetterbeständigkeit

Nur im Innenbereich verwenden.

# Verdünnungsmittel

Wasser

# **Ergiebigkeit**

### Orientierungswerte für 1 L bei einmaligem Anstrich:

Clatta Dutza	unbehandelte Fläche	ca. 6,5 m²
Glatte Putze	grundierte oder bereits gestrichene Fläche	ca. 7,5 m²
Gipskarton	unbehandelte Fläche	ca. 6,5 m²
	grundierte oder bereits gestrichene Fläche	ca. 7,5 m²
Raufaser	unbehandelte Fläche	ca. 6 m <sup>2</sup>
	grundierte oder bereits gestrichene Fläche	ca. 7 m <sup>2</sup>
Glasgewebe	unbehandelte Fläche	ca. 6 m <sup>2</sup>
	grundierte oder bereits gestrichene Fläche	ca. 7 m <sup>2</sup>
Rauputz	unbehandelte Fläche	ca. 5 m <sup>2</sup>
	grundierte oder bereits gestrichene Fläche	ca. 6 m <sup>2</sup>

Exakte Verbrauchswerte durch Probeanstrich am Objekt ermitteln. Generell gilt: Je dunkler, rauer und saugfähiger der Untergrund, desto höher ist der Farbverbrauch.

#### **Trockenzeit**

Bei +20 °C und relativer Luftfeuchtigkeit von 65 % oberflächentrocken und überstreichbar nach 4 - 6 Stunden. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 3 Tagen. Höhere Luftfeuchtigkeit und niedrigere Temperatur können die Trocknung verzögern.

#### Werkzeuge

Pinsel, Roller, Spritzgerät.

### Reinigung der Werkzeuge

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

### Verarbeitung

Der Untergrund muss sauber, trocken, öl-, fettfrei und tragfähig sein.

Vor Gebrauch gut aufrühren.

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

TM\_HO0248\_Naturweiß Stand: 01.07.2021 Seite 2 von 3

# **Technisches Merkblatt**



Nicht tragfähige und blätternde Anstriche entfernen. Bei Schleifarbeiten Atemschutzmaske tragen! Leimfarben, Kleisterreste und kreidende Oberflächen restlos abwaschen. Neue Putze müssen mindestens 4 Wochen durchgetrocknet sein.

Kritische und stark saugende Untergründe mit HORNBACH ACRYL-TIEFENGRUND (enthält Konservierungsmittel) grundieren. Für den Grundanstrich kann HORNBACH Naturweiß bis zu 5 % mit Wasser verdünnt werden. Den Deckanstrich unverdünnt auftragen.

### Wichtige Hinweise

Nicht unter +8 °C verarbeiten (gilt für Umluft und Untergrund)! Bei Verarbeitung mehrerer Gebinde immer auf gleiche Materialfertigungsnummern achten, um Farbtonunterschiede oder Ansätze zu vermeiden.

Bitte beachten: Glasscheiben, Klinker, Kacheln, Marmor und Pflanzen vor Spritzern schützen. Spritzer sofort abwaschen!

Nach Abtönung ist das Produkt nicht mehr konservierungsmittelfrei.

#### Sicherheitshinweise

### Ergänzende Informationen:

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. EUH211 Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 1 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt max. 30 g/l (Kategorie A/a ab 2010).

Beratung für Allergiker und technische Fragen unter Tel. +49 6704 93880.

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke/Altfarben abgeben.

### Lagerung

Bitte transportieren Sie das Gebinde aufrecht und sichern es gegen Umfallen und damit gegen mögliches Auslaufen! Behälter nach Gebrauch gut verschließen und kühl, aber frostfrei lagern. Anbruchgebinde alsbald aufbrauchen.

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

TM\_HO0248\_Naturweiß Stand: 01.07.2021 Seite 3 von 3