# Technisches Merkblatt



# HORNBACH PU-Bodensiegel

- ✓ für langlebige und dauerhaft schöne Bodenflächen
- erhöht Kratzfestigkeit und Haltbarkeit
- wasser- und schmutzabweisend



# **Eigenschaften**

Hornbach PU-Bodensiegel ist ein hoch abriebfester, stoß- und trittfester 1-Komponenten-Klarlack auf Wasserbasis speziell zur Versiegelung von Zement- und Bodenfarbe. Für dauerhaft schöne, makellose und pflegeleichte Bodenflächen.

- besonders strapazierfähig und belastbar, weil Polyurethan-verstärkt
- schützt die Bodenfläche und macht sie noch härter und beständiger
- hohe Glanzstabilität

# Anwendungsbereiche

Ideal geeignet als Schutzanstrich und Kopfversiegelung für Hornbach Zement- und Bodenfarbe. Zum Beschichten von Beton, Zement, Putz, Eternit, Estrich.

Im Innenbereich: Keller, Werkstatt, Hauswirtschafts- und Hobbyräume, Waschräume, Holzböden, etc. Im Außenbereich: Überdachte und ins Freie ragende Bodenflächen an Außenseiten von Gebäuden, Balkone

Bitte beachten: Nicht für Garagenböden und Flächen mit stehendem Wasser bzw. Dauernassbelastung geeignet.

#### **Farbton**

**Farblos** 

### **Glanzgrad**

Seidenglänzend

#### Inhaltsstoffe

Polyurethan-Dispersion, Wasser, Glykolether, Additive, Konservierungsmittel 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on und 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on.

Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 85 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt 140 g/l (Kategorie A/i ab 2010).

# **GIS-Code**

M-KH01

# Lichtbeständigkeit

Sehr gut

# Wetterbeständigkeit

Gut

#### Verdünnungsmittel

Wasser. Unverdünnt verarbeiten. Verarbeitungsfertig eingestellt.

#### **Ergiebigkeit**

1 L reicht für ca. 10 m² bei einmaligem Anstrich je nach Untergrund. Exakte Verbrauchswerte durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.

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.

Stand: 17.04.2018 TM\_HO1088\_PU-Bodensiegel Seite 1 von 2



# **Technisches Merkblatt**



#### **Trockenzeit**

Bei +20 °C und rel. Luftfeuchtigkeit von 65 % überstreichbar nach ca. 6 Stunden. Durchgetrocknet und begehbar nach ca. 24 Stunden. Voll belastbar nach ca. 1 Woche. Höhere Luftfeuchtigkeit und niedrigere Temperatur können die Trocknung stark verzögern. Während der Trocknung Zugluft vermeiden.

#### Werkzeuge

Pinsel, Versiegelungsroller.

# Reinigung der Werkzeuge

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

#### Verarbeitung

Der Untergrund muss sauber, trocken, öl-, fettfrei, tragfähig und gegen aufsteigende Feuchtigkeit geschützt sein. Ausreichender Wasserablauf muss sichergestellt sein. Nicht tragfähige und blätternde Anstriche restlos entfernen. Intakte Altanstriche anschleifen und säubern. Die Bodenfläche nach Vorschrift mit Hornbach Zement- und Bodenfarbe beschichten und gut durchtrocknen lassen.

PU-Bodensiegel vor der Verarbeitung gut aufrühren. 2 Anstriche in gleichmäßiger, geschlossener Schicht aufbringen.

Zu hohe Schichtdicken vermeiden.

Für die perfekte Loft-Optik kann PU-Bodensiegel auch direkt auf Zementestrich aufgetragen werden.

# Wichtige Hinweise

Nicht unter +8 °C verarbeiten (gilt für Umluft und Untergrund)! 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.

#### Sicherheitshinweise

Beratung für Isothiazolinon-Allergiker unter Tel. +49 67 04/93 88-0.

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett bereithalten.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Vor Gebrauch Etikett lesen.

Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden.

Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden.

Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen.

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Bei Berührung mit der Haut (oder dem Haar): Mit viel Wasser und Seife waschen.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

# **Entsorgung**

Dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

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\_HO1088\_PU-Bodensiegel Stand: 17.04.2018 Seite 2 von 2