

## PEWE-BETONHAFTGRUND GEBRAUCHSFERTIG

### EIGENSCHAFTEN

Betonhaftgrund gebrauchsfertig ist ein quarzsandgefüllter, lösungsmittelfreier modifizierter Kunstharz-Dispersionsanstrich zur Haftvermittlung für Maschinen- und Handputze auf Beton (Gips und Gipskalkputze auf Betonflächen). Betonkontakt ist zur besseren Erkennung grundierter Flächen rötlich eingefärbt.

### EINSATZGEBIETE

Betonhaftgrund gebrauchsfertig wird dort eingesetzt, wo Betonflächen verputzt werden sollen. Diese Vorbehandlung verhindert die schädliche Reaktion zwischen Beton und Gips. Er bietet dem Putzmörtel eine bessere Verankerung und gleicht die Betonsaugfähigkeit aus. Auch für Außen (siehe Verarbeitung) geeignet.

### TECHNISCHE DATEN



<u>Bindemittelbasis:</u>	Styrolacrylat Copolymer
<u>Farbe:</u>	rötlich eingefärbt
<u>Korngröße:</u>	bis 1mm
<u>Spez. Gewicht:</u>	ca. 1,4 g/cm <sup>3</sup> (Dichte)
<u>pH-Wert:</u>	ca. 8,5
<u>Verbrauch:</u>	ca. 200-350 g/m <sup>2</sup> (= ca. 145-250 ml/m <sup>2</sup> ) je nach Beschaffenheit des Untergrundes, bei einem Arbeitsgang 20 kg/PP-Eimer oder 5 kg/PP-Eimer
<u>Gebindegröße:</u>	Kühl, jedoch frostfrei. In vollen und gut geschlossenen Originalgebinden 12 Monate. Die Lagerung bei einer Temperatur über +30 °C und unter +5 °C ist zu vermeiden. Material vor starker Sonneneinstrahlung und Frost schützen.
<u>Lagerung:</u>	Die Arbeitsgeräte sind nach Gebrauch mit viel Wasser gründlich zu reinigen.
<u>Reinigung:</u>	EU-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat. h) 30g/l VOC (2010) Dieses Produkt enthält max. < 30g/l VOC
<u>VOC-Gehalt:</u>	Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-Benzisothiazolin-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Dieses Produkt ist Weichmacherfrei.**

### UNTERGRUND

Der Untergrund muss tragfähig, eben, fett-, staub-, ölfrei und lufttrocken sein. Trennmittelrückstände sowie haftmindernde Rückstände sind vorher zu entfernen. Sandende und stark saugende Untergründe sind mit PEWE-Tiefengrund zu festigen. Anschließend einmaliger Auftrag mit Betonhaftgrund gebrauchsfertig.

### VERARBEITUNG

Die maximale Verdünnung von 10% Wasser nicht überschreiten, da die Beschichtung in jedem Fall den Kontakt von Gips mit Beton verhindern soll. Der Auftrag erfolgt mit Bürste, Rolle oder Feinputzmaschine. Betonhaftgrund ist auch im Außenbereich nach Zugabe von 20% (Gewichtsanteile) Portlandzement 35F sicher und dauerhaft einsetzbar. Auch dieses Gemisch ist bis zur Erreichung einer streichfähigen Konsistenz mit max. 10% Wasser zu verdünnen. Bevor geputzt wird muss der Betonhaftgrund gebrauchsfertig ausgetrocknet sein. Zu behandelnde Flächen müssen vor rückseitig einwirkender Feuchtigkeit geschützt sein. Verarbeitung und Trocknung keinesfalls unter +5 °C (Wand und Umluft). Trockenzeit ca. 6 Stunden – das Material muss komplett durchgetrocknet sein.

Stand 01/2020

Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben Ihre Gültigkeit. Für die Güte unseres Materials garantieren wir im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Aufgrund der vielen unterschiedlichen Untergründe und Anwendungsverhältnisse können wir jedoch keine Haftung für das Verarbeitungsergebnis übernehmen. Wir empfehlen deshalb, durch Eigenversuche die jeweilige Anwendung zu überprüfen.

