

prohaft Turbo Schnell-Tiefengrund Konzentrat

Schnelltrocknende Grundierung – ideal für termingebundene Baustellen



Eigenschaften:

- schnelltrocknend – nach ca. 5 - 10 Minuten (unverdünnt)
- hoch ergiebig
- geruchsarm
- diffusionsfähig
- staubbindend
- frostbeständig (im ausgehärteten Zustand)

Anwendungsbereiche:

- innen und außen
- Wand und Boden
- Fußbodenheizung

*1 Nur für Fliesenformate bis max. 0,18 m² bzw. Großformate in Verbindung mit proflex fix, natura weiß fix oder GIGafix Fliesenkleber.

Technische Daten:		
Art.-Nr.	124420	124405
Inhalt	20 kg	5 kg
verdünubar	bis 1:3 mit Wasser	
Dichte	1,0 g/cm ³	
Trocknungszeit	ca. 5 - 10 Minuten	
pH-Wert	ca. 7,5	
Feststoffgehalt	ca. 12 %	
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C	
Temperaturbeständigkeit	-25 °C bis +80 °C	

Untergrund und Vorbereitung:

Der Untergrund muss fest, tragfähig und frei von Rissen sein. Minderfeste und/ oder nicht tragfähige Oberflächenschichten, extrem dichte und/ oder glatte Untergründe, Zementschlämme, Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.) müssen entfernt und/ oder aufgeraut werden (z. B. Blastrac-Verfahren). Gipsgebundene Putze dürfen nur abgezogen, nicht geglättet oder gefilzt sein. Der Untergrund darf einen maximalen Feuchtigkeitsgehalt nicht überschreiten:

prohaft Turbo Schnell-Tiefengrund Konzentrat

Schnelltrocknende Grundierung – ideal für termingebundene Baustellen

Untergrund:	max. Feuchtigkeitsgehalt
Zementestrich unbeheizt	2,0 CM-%
Zementestrich beheizt	1,8 CM-%
Calciumsulfat-/ Anhydritestrich unbeheizt	0,5 CM-%
Calciumsulfat-/ Anhydritestrich beheizt	0,3 CM-%
gipsgebundener Putz	1,0 CM-%

Verarbeitung:

Vor Gebrauch gut umrühren und im Anschluss mit Pinsel, Lammfellroller oder Quast auf der zu bearbeitenden Oberfläche dünn und gleichmäßig auftragen. Pfützenbildung hierbei vermeiden. Um die schnelle Trocknungszeit des Schnell-Tiefengrundes zu gewährleisten, sollte der Tiefengrund unverdünnt verwendet werden. Bei stark saugenden Untergründen kann ein zweiter Auftrag des **prohaft Turbo Schnell-Tiefengrund Konzentrat** erforderlich sein. Die Verfestigung und Aushärtung durch einen Kratzversuch prüfen.

Materialbasis:

Auf einer Styrol-Butadien-Basis.

Verbrauch:

Der Materialverbrauch ist abhängig von Saugfähigkeit und Beschaffenheit des Untergrundes:
ca. 100 - 250 g/m², unverdünnt.

Lagerung:

- Witterungsgeschützt, kühl und frostfrei lagern.
- Angebrochene Gebinde sofort verschließen.
- Bei sachgerechter Lagerung 18 Monate haltbar ab Herstellerdatum.

Nachhaltigkeit:

Zertifizierungssystem Kriterium:	Produktbewertung:
DGNB-System Version 2018 ENV1.2	Qualitätsstufe (QS) 4 (optimal)
DGNB-System Version 2015 ENV1.2	Qualitätsstufe (QS) 4 (optimal)
LEED Version v4 MR BPD0 – EPD	-
LEED Version v4 MR BPD0 – Sourcing of Raw Materials	-
LEED Version v4 MR BPD0 – Material Ingredients	Einhaltung Option 2. (1 Punkt erreichbar)
LEED Version v4 EQ Low-Emitting Materials	erfüllt die Anforderungen
LEED Version 2009 MR c4	-
LEED Version 2009 MR c5	-

prohaft Turbo Schnell-Tiefengrund Konzentrat

Schnelltrocknende Grundierung – ideal für termingebundene Baustellen

LEED Version 2009 IEQ c4.1	erfüllt die Anforderungen
------------------------------	---------------------------

Emissionen:	
GEV-Emicode	EC1 ^{plus}
GISCODE	D1 (Dispersionsvoranstriche und -klebstoffe; lösemittelfrei)
VOC-Gehalt (ohne Wasser)	< 30 g/l
Sonstige Angaben	lösemittel- und weichmacherfrei

Hinweise:

- Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.
- Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.
- Nach dem Ablüften der Grundierung können vorgesehene Produkte aufgebracht werden.
- Die Trocknungszeit ändert sich je nach Verdünnungsgrad.

Gefahren und Sicherheitshinweise:

Hinweise zur sicheren Anwendung entnehmen Sie bitte dem Gebinde oder Sicherheitsdatenblatt!

Entsorgung:

Gemäß den behördlichen Vorschriften. Hinweise zur sicheren Entsorgung entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.

Dieses Merkblatt beruht auf Erfahrungswerten und dient zur Beratung. Alle angegebenen Werte stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrung und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder technische Beratung einholen. Die Qualität der Arbeit hängt von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch den Anwender ab. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorherige Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: 10.08.2023