

PRO8645

Sehr emissionsarme, standfeste, universell einsetzbare Boden- und Wandspachtelmasse im Innenbereich.

Untergrund:

Der Untergrund muss verlegereif, das heisst trocken, sauber, rissefrei, zug- und druckfest sein. Trenn- und Sinterschichten sind durch geeignete mechanische Massnahmen zu entfernen. Es gelten die Anforderungen der SIA. Alte, wasserlösliche Klebstoffreste wie z.B. Sulfid-Ablauge-Kleber sind weitestgehend zu entfernen, Rückstände mit PRO8680 grundieren und abquarzen. Plättli sind zu reinigen und anzuschleifen.

Grundierung:

Saugende Untergründe, wie z. B. Zementestriche und Beton mit PRO8670 (1:1 mit Wasser gemischt) grundieren. Altuntergründe mit alten, wasserfesten Klebstoffresten mit PRO8670 grundieren. Anhydrit- und Anhydritfliessestriche mit PRO8670 (1:1 mit Wasser gemischt) vor Feuchtigkeit schützen (Wartezeit 24 Stunden). Für Spachtelungen über 5 mm mit PRO8680 grundieren und abquarzen.

Verarbeitung:

Für geschmeidigen, modellierfähigen Mörtel (Schichtdicken von 1 - 10 mm) PRO8645 in einem sauberen Gefäss mit ca. 5,5 l Wasser auf 25 kg Pulver homogen mit einem elektrischen Rührgerät anmischen. Bei Schichtdicken von 10 - 20 mm PRO8645 mit Quarzsand der Körnung 0 - 3 mm strecken (auf 25 kg Spachtelmasse max. 16 kg Quarzsand). Bei Schichtdicken von 20 - 50 mm PRO8645 mit Estrichsand der Körnung 0 - 8 mm strecken (auf 25 kg Spachtelmasse max. 25 kg Quarzsand). Streckgut als letzte Komponente zugeben.

Hinweis:

PRO8645 kann mit allen zement- und gipsgebundenen Spachtelmassen überspachtelt werden. Nach Trocknung mit PRO8670 (1:1 mit Wasser gemischt) grundieren.

Geeignet für:

Stuhlrollenbelastung:

Rollen müssen der DIN EN 12 529 entsprechen.

Fussbodenheizung:

Profloor-Info über Fussbodenheizung beachten.

Lagerung:

Kühl, trocken und frostfrei, 6 Monate haltbar
 Angebrochene Gebinde gut verschliessen und möglichst rasch verbrauchen.

Geeignete Untergründe:

- ▶ Beton
- ▶ Zementestriche
- ▶ Anhydrit- und Anhydritfliessestriche
- ▶ Gussasphaltestriche
- ▶ Holzuntergründe
- ▶ Fliesen/Plättli
- ▶ Altuntergründe mit wasserfesten Klebstoffresten

Anwendungsbereiche:

- ▶ Reparieren von Treppenstufen, Mauerausbrüchen und Podesten
- ▶ Schliessen von Löchern und Vertiefungen

Eigenschaften:

- ▶ EC1^{PLUS}R: sehr emissionsarm^{PLUS}, reguliert
- ▶ nach 4 Stunden verlegereif (auch über 10 mm)
- ▶ für innen
- ▶ standfest
- ▶ universell einsetzbar
- ▶ kunststoffvergütet
- ▶ auf Zementbasis
- ▶ hohe Härte und Festigkeit
- ▶ modellierfähig
- ▶ geschmeidig in der Verarbeitung
- ▶ spannungsarm
- ▶ rissefrei auch in grösseren Schichtdicken
- ▶ Schichtdicken von 1 – 10 mm ohne Zuschläge
- ▶ Schichtdicken von 10 – 50 mm mit Zuschlägen

Technische Daten:

Gebinde:	25 kg Sack
Mischungsverhältnis:	auf 25 kg PRO8645 ca. 5,5 l Wasser
Verbrauch:	1,6 kg/m ² pro mm Auftragsstärke
Verarbeitungstemp.:	nicht unter 5 °C
Lagerfähigkeit:	mind. 6 Monate
Topfzeit:	ca. 15 Min.*
Begehbar:	nach ca. 30 Min.*
Verlegereif:	nach ca. 4 Stunden* (auch über 10 mm)
Feuergefahr:	keine

* Bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit

