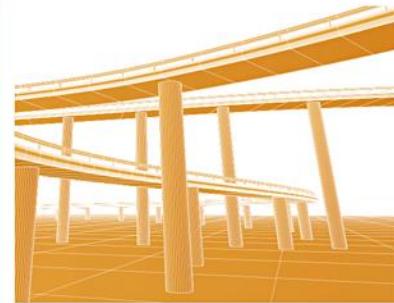


Planol® Haft

MINERALISCHE HAFTBRÜCKE



FÜR BESSERE VERBUNDHAFTUNG

Planol® Haft ist eine einkomponentige, hoch kunststoffvergütete gebrauchsfertige Trockenmischung auf Zementbasis. Körnung 0 – 0,5 mm

Anwendung

Planol® Haft wird eingesetzt als Haftbrücke/Kontaktschlämme zwischen großformatigen Pflastersteinen oder Platten bzw. zwischen Bettung und der Tragschicht.

Produkteigenschaften

Planol® Haft

- garantiert eine feste Haftung der Bauteile
- ist beständig gegen Frost, Tausalz und Ölen
- ist chloridfrei
- ist chromatarm gemäß Direktive 2003/53/EG

Verarbeitung

1. Vorbereitung

Der Untergrund und das Verlegegut müssen frei von Verunreinigungen, Schmutz, Staub, Moos, Öl und losen Teilen sein. Sehr dichte und/oder glatte Untergründe und nicht tragfähige Oberflächenschichten sind durch geeignete Strahlverfahren vollständig zu entfernen, der Untergrund muss frostfrei und frei von Rissen sein.

2. Wasseranspruch

Max. 30% das heißt etwa 7,5 l Wasser je 25-kg-Sack

3. Mischen

Planol® Haft und die erforderliche Wassermenge in ein Mischgefäß geben und mit einem langsam laufenden Handrührgerät mindestens 3 Minuten mischen bis eine homogene, klumpenfreie Schlämme erreicht ist.

4. Verarbeitung

Die Steine bzw. Platten in **Planol® Haft** tauchen oder **Planol® Haft** mit einer Bürste oder Besen gleichmäßig auf den Unterseiten auftragen. Die anschließende Verlegung der Steine bzw. großformatigen Platten muss frisch in frisch auf dem Bettungsmörtel erfolgen. Abgetrocknete Haftbrücke muss entfernt und neu aufgetragen werden. Bei Verwendung als Kontakt-schlämme dünnes oder durchscheinendes Verlegegut

rückseitig vollflächig mit **Planol® Haft** abspachteln, hier sind ggf. Probeflächen anzulegen, ob das Material zum Verfärben neigt.

Verbrauch

ca. 0,7 bis 2,2 kg je m² **Planol® Haft** je nach Rauigkeit der Steinoberfläche bzw. des Untergrundes.

Lagerung

Kühl und trocken, direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Es empfiehlt sich der Verbrauch innerhalb von 12 Monaten. (Herstelldatum siehe Sackaufdruck)

Lieferform

25 kg Papier/PE-Säcke mit
42 x 25 kg = 1.050 kg je Euro-Tauschpalette

Technische Daten

Planol® Haft	
Druckfestigkeit 1, 7 und 28 Tage	≥ 10 N/mm ² ≥ 15 N/mm ² ≥ 30 N/mm ²
Biegezugfestigkeit 1, 7 und 28 Tage	≥ 2,5 N/mm ² ≥ 4,0 N/mm ² ≥ 5,5 N/mm ²
Haftzugfestigkeit 28 Tage	≥ 1,5 N/mm ²
Konsistenz	weich plastisch
Verarbeitungszeit	+ 10°C ca. 90 Minuten + 23°C ca. 60 Minuten + 30°C ca. 40 Minuten
Verarbeitungstemperatur	+ 5°C bis + 30°C
Baustoffklasse	E

Weitere Produkte

Für Bettung und Verfugung von Pflasterflächen steht eine Reihe weiterer erprobter Produkte von P & T zur Verfügung, z. B.

Planol® fließfähige Fugenmörtel in verschiedenen Farben

Planol® Bettungsmörtel

Topolit® Bitumenfix Reparaturasphalt

Die in diesem technischen Datenblatt angegebenen produktspezifischen technischen Daten beruhen auf Laborwerten. Ermittelt wurden diese bei einer Anwendungstemperatur von +20 °C. Bitte beachten Sie, dass die Werte im Anwendungsfall leicht variieren können. Angegebene Farben entsprechen einem optischen Mustereindruck, Farbtönschwankungen sind nicht auszuschließen. Wir empfehlen, für den Einzelfall die Eignung der Produkte vor Anwendung zu prüfen. Die auszuführenden Arbeiten sind nach den einschlägigen und zum Zeitpunkt der Ausführung geltenden Empfehlungen, Richtlinien, DIN/EN-Normen und deren ergänzenden Merkblätter vorzunehmen. Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden frühere Ausgaben ungültig.

04/18