



PENETRATION ALF PR40

Speziell entwickelte Penetration zum tiefen Eindringen von Untergründen für die Applikation der Produkte **ALFEMA**.

CHARAKTERISTIK

Die Penetration **ALF PR40** mit adhäsivem Additiv für die Feuchtigkeit und Kautschukadditiv SBS hat hervorragende Adhäsion auf solche Untergründe wie z.B. Beton, Ziegel usw.... Erhöht deutlich die Haftung des Untergrundes und garantiert somit eine höhere Haftung der Produkte **ALFEMA**. Diese Penetrationsbeschichtung kann Mikrorisse im Untergrund ausfüllen. Der Anstrich ist beständig gegen Wasser, schwache Säuren und Laugen.

EIGENSCHAFTEN

- Hervorragende Tiefenpenetrationsfähigkeit
- Kann Mikrorisse im Untergrund ausfüllen
- Geruch - nur im Freien verwenden
- Beständig gegen schwache Säuren und Laugen
- Für trockenen und leicht feuchten Untergrund
- Sehr leichte Applikation
- Für Beton, Holz, Mauerwerk, Blech, Bitumen, Asphalt, Eternit

ANWENDUNG

- für instabile Untergründe, Verstärkung alter und neuer Oberflächen, nichttragender Beton, Ziegelwände, ausgereifte Kalkzementputze, UMACART, Holz, Eternit, Gipskartonoberflächen, Spanplatten, OSB-Platten, Wand- und Bodenfliesen usw.

VORBEREITUNG UND ANWENDUNG

Das Produkt kann nicht auf durchgefrorenen und gefrorenen Untergründen und bei Temperaturen unter + 5 ° C angewendet werden! Der Untergrund muss kohärent, sauber, trocken, kann leicht feucht sein, ohne stehendes Wasser, ohne wasserlösliche Salze, Fett und Öl, neue Putze müssen ausgereift sein. Alte inkohärente Beschichtungen müssen entfernt werden. Vor dem Auftragen gründlich mischen! Malen Sie mit einem Pinsel, Roller oder Spritzen. Bei leicht feuchtem Untergrund muss intensiv gerieben werden, bei feuchtem Untergrund darf kein Sprühgerät verwendet werden. Es wird in einer Schicht aufgetragen. Die minimale Anwendungstemperatur beträgt + 5 ° C, die maximale Temperatur + 35 ° C. HINWEIS: **Im Fall der kapillaren Feuchtigkeit verwenden Sie nicht mehr als <3%. Der ALF PR40 ist gebrauchsfertig, ohne zusätzliche Verdünnung.**

TECHNISCHE DATEN

Aussehen	Schwarze Emulsion
Volumengewicht im Kanister	9kg
Verbrauch (in Abhängigkeit von der Oberfläche)	0,20 – 0,30 kg / m ²
Anwendungstemperatur	+5° C / +35° C
Trockenmassegehalt	60%
Trocknungszeit bei 20 ° C und 65% Luftfeuchtigkeit	15-60 Minuten
Richtige Trockenheit	Stunden ≈ 12 In Abhängigkeit von der Temperatur, Saugfähigkeit des Untergrunds und rel. Feuchtigkeit
Minimale Filmbildungstemperatur	+5 °C.
Trocknungsgeschwindigkeit	1-6 Stunden
Flammpunkt PM	Min.21
Verdünnung	Nicht verdünnen
Ergiebigkeit	30-40 m ² /9kg
Haftung zu dem nassen Steingemisch	Min. gut
Ausflusszeit F4 ISO 23°C	15-60 Sekunden
Hitzebeständigkeit nach dem Aushärten	-30 - +65°C

Bemerkung: Diese Werte entsprechen den Laborprüfungen und können je nach Anwendungsbedingungen leicht modifiziert werden.

HINWEIS

Verwenden Sie nicht Innenräumen, da dies in geschlossenen Räumlichkeiten langanhaltenden Geruch verursachen kann. Verwenden Sie nicht im Kontakt mit Polystyrol. Verwenden Sie nicht bei Regen. Vermeiden Sie stark sonnendurchflutete Oberflächen. Schützen Sie das aufgetragene Material vor intensiver Austrocknung und Niederschlägen. Fügen Sie der Masse keine Substanzen hinzu. Es dient nicht als Korrosionsschutz, Bleche und Stahlkonstruktionen müssen mit einer Korrosionsschutzbeschichtung versehen werden.

SICHERHEIT

In den Lagerungsräumlichkeiten des Produkts ALF PR40 und auch bei der Applikation des Anstriches die Manipulation mit offenem Feuer und das Rauchen ist verboten! Es wird jedoch empfohlen, eine Schutzbrille und Handschuhe zu tragen und die üblichen gültigen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit anderen chemischen Produkten zu beachten.

Reinigung

Werkzeuge: Benzin, organische Lösungsmittel.

Hände: Wasser und Seife, Handpflegecreme.

VERPACKUNG UND LAGERUNG

Das Produkt **ALF PR40** wird im Kanister mit 9 kg Volumen geliefert. Das Produkt wird in der Originalverpackung bei Temperaturen von +5° C bis zu +30° C gelagert. Während der Lagerung kann der Lack um bis zu 50% eingedickt werden. Die Verpackung des **ALF PR40** muss immer vor direkter Sonneneinstrahlung und sehr niedrigen Temperaturen geschützt werden. Die Lagerungsfähigkeit beträgt 24 Monate ab Herstellungsdatum.

Die technischen Anweisungen in diesem Datenblatt basieren auf unseren Erfahrungen und mit dem Ziel optimale Ergebnisse bei der Verwendung des Produkts zu erzielen. Aufgrund der Tatsache, dass das Produkt ohne unsere Aufsicht angewendet wird, liegt jede Verantwortung für den Missbrauch des Materials und die falsche Auswahl des Produkts beim Benutzer. Jeder Benutzer ist verpflichtet, sich von der Eignung mit seinen eigenen Prüfungen zu überzeugen. Der Zweck dieses technischen Datenblattes ist einen allgemeinen Leitfaden für die Produktanweisungen bereitzustellen mit gleichzeitiger Einhaltung der Gesundheits- und Sicherheitsgrundsätze, die auf unseren Kenntnissen über das Verhalten, die Lagerung und die Verwendung des Produkts beruhen. Wir behalten uns das Recht vor, den Inhalt des technischen Datenblattes ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Dieses Technische Datenblatt ergänzt und ersetzt alle früheren Ausgaben. Bei einer professionellen Applikation kontaktieren Sie die Internetseiten: <http://www.hydroizolacia.sk>, <http://www.tekutaguma.sk>, <http://www.alfema.sk>.

Bezeichnung und Ausstellungsdatum: 100/40 Revision 09.2012 21.10.2019