OMEGA PoBit PLUS Sprühpaste

OMEGA PoBit PLUS ist eine sprühbare Dichtpaste mit hohem Haftvermögen auf fast allen Untergründen. Die Abdichtung kann gegen Feuchtigkeit bei frei ablaufendem Wasser eingesetzt werden. Auch der Einsatz als sprühbare Dampfbremse mit der Funktion als Luftdichtheitsschicht ist damit möglich. Durch die Sprühapplikation erspart man sich eine umständliche Werkzeugreinigung und kann auch bei schwer zugänglichen Stellen schnell abdichten. Als Untergründe sind typische Gegebenheiten im Hoch und Tiefbau wie z.B. Holz, Beton, Mauerwerk, Holzwerkstoffplatten, Metall und Vliesklebebänder geeignet. Nach bereits kurzer Trocknungszeit ist das Material regenfest und kann auch überputzt bzw. überklebt werden.

VERWENDUNGSZWECK

- sprühbare Luftdichtheitsschicht
- Abdichtung gegen Feuchtigkeit
- Sockelbereich im Holzhausbau
- Zweite Entwässerungsebene Fensterbank
- Massivholzelemente
- Außenwandbereich
- Durchdringungen
- Spritzwasserschutz

VORTEILE

- dauerelastisch
- einkomponentig
- lösemittelfrei
- wasserundurchlässig
- naht- und fugenlose Abdichtung
- haftet auf fast allen Untergründen
- überkleb- und überspachtelbar
- temperaturbeständig
- UV - beständig

EMPFOHLENES ZUBEHÖR

- OMEGA PoBit Bewehrungsband
- OMEGA PoBit Düse (Inhalt 6 Stück)
- OMEGA PoBit Sprühpistole

ERHÄLTLICH IN FOLGENDEN GRÖSSEN

Gebinde	1,25 kg

PRODUKTDATEN

Zusammensetzung	Einkomponentige wasserbasierende Elastomerbitumen - Abdichtung
Konsistenz	pastös
Verbrauch	1kg/m² bei 0,7mm Auftragsstärke
Rohdichte	1,3 kg/l (±0,01kg/l)
Verarbeitungstemperatur	+5 - +35 °C
Ablüftzeit (handtrocken)	6 Stunden; vollständige Trocknung nach 4 Tagen
Lagerung	12 Monate ungeöffnet, trocken und frostfrei
Farbe	schwarz

OMEGA POBIT BEWEHRUNGSBAND

Material	Armierung aus 100% Polypropylengewebe
Rollenbreite	15 cm
Rollenlänge	50 m
Flächengewicht	110 g/m²
Kartoninhalt	18 Rollen

12.2019_DE

ISOCELL

VERARBEITUNGSRICHTLINIE
OMEGA PoBit PLUS Sprühpaste

Vorbereitung des Untergrundes:

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, sauber, frei von Ölen, Fetten, Resten von Kalk, Putz und Farbe, sowie tragfähig sein. Das Vorhandensein eines geeigneten Gefälles und die Restfeuchte des Untergrundes ist jeweils zu prüfen.

Abdichten mit OMEGA PoBit PLUS Sprühpaste:

Empfohlene Schutzausrüstung (Schutzbrille, Atemschutzmaske) anlegen. Dose vor dem Öffnen gut schütteln. Dose öffnen und Düse für OMEGA PoBit PLUS Sprühpaste aufschrauben. Die Sprühpistole für OMEGA PoBit PLUS Sprühpaste aufstecken und an den Kompressor anschließen. Danach die Düsenspitze eine Umdrehung aufschrauben. Die Dose immer senkrecht halten. Der Kompressordruck soll ca. 8 bar betragen. Vom Körper weg sprühen. Nach dem Sprühen die Düsenspitze am Sprühkopf sofort ganz zuschrauben und anschließend den Kopf durch kurzes Betätigen des Abzugs freiblasen. Bei längeren Sprühpausen Düse abschrauben, mit Wasser durchspülen und Dose mit Deckel schließen, oder die Düse mit Klebeband abkleben.

Bei Verwendung als Luftdichtheitsschicht oder zum Herstellen eines luftdichten Anschlusses: Schichtdicke 0,4mm (Verbrauch ca. 1 Dose für 2m²);

Bei Verwendung zum Schutz vor Feuchtigkeit und frei ablaufendem Wasser: Es ist eine Schichtdicke von 0,8 mm auszuführen. Wenn bei Bauteilübergängen Bauteilbewegungen zu erwarten sind, ist eine Vlies- oder Klebebandhinterlegung notwendig.

Verwendung im Spritzwasserbereich: Es ist vollflächig Vlies einzulegen oder AIRSTOP PLASTO Band zu hinterlegen. Schichtdicken siehe unten.

Vlieseinlegung: Vlies in feuchte Masse einbetten und durchtränken. Anschließend nochmal vollflächig mit PoBit überdecken. Schichtdicke: 2mm (Verbrauch ca. 1 Dose für 1m²).

Klebebandhinterlegung: AIRSTOP FLEX Klebeband oder AIRSTOP PLASTO Band vorab verkleben und vollflächig mit PoBit PLUS überdecken. Schichtdicke am Träger: 0,4 mm bei Klebebandhinterlegung (Verbrauch ca. 1 Dose für 2m²).

Auf sandenden Beton-, Putz und Mauerwerksuntergründen ist der OMEGA PoBit Primer einzusetzen. Der Primer erhöht auch bei alten Putzen deren Festigkeit. Die zu behandelnden Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von losen Teilen sein. Die Verarbeitung vom OMEGA PoBit Primer ist ebenfalls ab +5°C möglich.

ISOCELL GmbH & Co KG
Gewerbestraße 9
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108 | Fax: +43 6216 7979
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG
Herbergstrasse 29
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz
Tel.: +41 71 544 47 20
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE
170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud
29490 GUIPAVAS | France
Tél.: +33 2 98 42 11 00 | Fax: +33 2 98 42 11 99
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË
Außenborner Weg 1 | Schoppen
4770 AMEL | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58 | Fax: +32 80 39 97 68
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB
Box 20059
161 02 BROMMA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com