



PRODUKTDATENBLATT

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
- Luftdicht
- Spritzwasserdicht

EMPFOHLENE PRODUKTE



OMEGA PoBit Plus Ersatzdüsen



OMEGA PoBit Bewehrungsband



OMEGA PoBit Plus - Sprühpistole + 2 Düsen

ERHÄLTICH IN FOLGENDEN DIMENSIONEN

Gebinde	Sprühdose
Inhalt	1,25 kg
Kartoninhalt	10 Dosen

PRODUKTDATEN

Zusammensetzung	Einkomponentige wasserbasierende Elastomerbitumen - Abdichtung
Ablüfzeit	6 Stunden (handtrocken); vollständige Trocknung nach 4 Tagen
Verbrauch	1 kg/m ² bei 0,7 mm Auftragsstärke
Farbe	Schwarz
Verarbeitungstemperatur	5 °C - 35 °C
Rohdichte	1.1 kg/l(±0,04 kg/l)
Konsistenz	pastös
Lagerung	6 Monate ungeöffnet, trocken und frostfrei

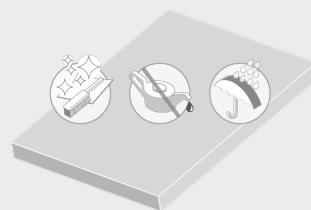
OMEGA PoBit Plus Sprühpaste

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES:

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, absolut sauber und frei von Staub, Ölen, Fetten, ablösen, brüchigen oder schlecht haftenden Stellen, Resten von Kalk, Putz oder Farbe sein. Das Vorhandensein geeigneter Gefälle und Restfeuchten des Untergrundes 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.



ANWENDUNG

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

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 OMEGA PLASTO Band zu hinterlegen. Schichtdicken siehe unten.

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

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

GRUNDIERUNG

Auf sandende Beton-, Putz und Mauerwerksuntergründe ist der OMEGA PoBit Primer einzusetzen. Der OMEGA PoBit Primer wirkt auch verfestigend auf alten Putzen und erhöht ihre Verdichtung. Die zu behandelnden Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von losen Teilen sein. Die Verarbeitungstemperatur vom OMEGA PoBit Primer muss auch mind. +5 °C betragen.

Beschichtete Bitumenbahnen (PE-Beschichtung, Besandung, Talkumbeschichtung) sind vorzubehandeln (z.B.: Abflämmen) um eine direkte Haftbrücke zum Bitumen zu erreichen.

ISOCELL GmbH & Co KG

Gewerbestraße 9
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108
office@isocell.at

ISOCELL FRANCE

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

ISOCELL Sverige AB

Torshamnsgatan 35
164 40 KISTA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

ISOCELL SCHWEIZ AG

Herbergstrasse 29
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz
Tel.: +41 71 940 06 72
office@isocell.ch

ISOCELL BUREEL BELGIË

Außenborner Weg 1 | Schoppen
4770 AMEL | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58
office@isocell.be

ISOCELL
www.isocell.com