



# OMEGA PoBit Dichtpaste

Gebrauchsfertige, einkomponentige Elastomerbitumen-Abdichtung auf Wasserbasis. OMEGA PoBit eignet sich ausgezeichnet für fugenlose Abdichtungsarbeiten kritischer Stellen im Fenster- und Türbereich, als zweite wasserführende Ebene unter Fensterbänken, bei Durchdringungen und zur Sockelabdichtung im Außenbereich. OMEGA PoBit kann auch zur Bauwerksabdichtung der in der ÖNORM B 3691 sowie ÖNORM B 3692 relevanten Bereichen eingesetzt werden. OMEGA PoBit Dichtpaste haftet auf vielen Untergründen wie Holz, Beton, Gasbeton, Metall, Putz, Polyester, Gipsbaustoffe, vorbehandelten Bitumenbahnen und Hartschaumplatten (EPS, XPS, PUR).

## VERWENDUNGSZWECK

- Sockelbereich im Holzhausbau
- Bauwerksabdichtung
- 2. Entwässerungsebene unter Fensterbank
- Materialkombinationen
- Massivholzelemente
- Außenwandbereich
- Durchdringungen

## VORTEILE

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

## ERHÄLTlich IN FOLGENDEN GRÖSSEN

Gebinde	10 kg
---------	-------

## PRODUKTDATEN

Zusammensetzung	Einkomponentige wasserbasierende Elastomerbitumen - Abdichtung
Konsistenz	pastös
Verbrauch	1,5 kg/m <sup>2</sup> x mm Auftragsstärke Durchschnittsverbrauch bei 2 Produktschichten ohne Armierung: ca. 2,2 kg/m <sup>2</sup> mit Armierung: ca. 3,3 kg/m <sup>2</sup>
Rohdichte	1,5 kg/L (±0,05)
Schichtdicke	Minimaldicke 1,5 mm ohne PoBit Bewehrungsband Maximaldicke 3 mm mit PoBit Bewehrungsband
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C - + 35 °C
SD-Wert	ca. 50 m bei 2 mm Schichtdicke
Abluftzeit (handtrocken)	6 Stunden; vollständige Trocknung nach 4 Tagen
UV-Beständigkeit	dauerhaft
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/m <sup>2</sup>
Kartoninhalt	18 Rollen

INFO :  
+43 6216 / 4108  
WWW.ISOCELL.COM

**ISOCELL**  
VERDÄMMT BESSER

# VERARBEITUNGSRICHTLINIE

## OMEGA PoBit Dichtpaste

### 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 Dichtpaste:

OMEGA PoBit Dichtpaste mit einem Spachtel, Pinsel oder Rolle eine etwa 1mm starke Schicht auftragen und fest andrücken, um die höchstmögliche Anhaftung am Untergrund zu erreichen. Nach dem Aushärten und dem Entfernen des Kondenswassers eine weitere Schicht vom OMEGA PoBit Dichtpaste auftragen, um eine durchgehende und gleichmäßige Schicht von etwa 1,5-3mm zu erhalten.

Die in der ÖNORM geforderten Mindestschichtdicken je nach Einsatzgebiet sind einzuhalten. Bei der Abdichtungsmaßnahmen im Sockelbereich nach ÖNORM B 3662 ist das OMEGA PoBit Armierungsgewebe einzusetzen sowie eine Mindestschichtdicke von 2 mm auszuführen.

Die Armierung wird auf den noch feuchten ersten Auftrag aufgebracht. Die Überlappungen der Armierungen müssen etwa 10cm betragen. Der zweite Auftrag kann frisch auf frisch erfolgen, wenn die erste Schicht armierte wurde, andernfalls am nächsten Tag.

Vertikale Wandanschlüsse sowie Bauteilfugen müssen immer armiert werden. Auch bei größeren Flächen als 10m<sup>2</sup> oder bei belasteten Untergründen ist das OMEGA PoBit Armierungsgewebe einzusetzen.

Bei einem Spachtelauftrag erzielt man ein gleichmäßiges Ergebnis mit einem Zahnsachtel mit 4 -6mm Zahnabstand. Mit der glatten Seite nachziehen, um eine einheitliche Stärke von ca. 2mm zu erhalten.



INFO :

+43 6216 / 4108

[WWW.ISOCELL.COM](http://WWW.ISOCELL.COM)

**ISOCELL**  
VERDÄMMT BESSER