

## Technische fiche



# OMEGA PoBit Dichtpasta

Gebruiksklare, eencomponentenafdichting van elastomeerbitumen op waterbasis. OMEGA PoBit is uitstekend geschikt voor voegloze afdichtingswerken van kritische plaatsen aan ramen en deuren, als tweede watergeleidend niveau onder vensterbanken, bij doorvoeren en om sokkels buiten af te dichten. OMEGA PoBit kann ook worden gebruikt voor gebouwfafdichting op plaatsen waar de ÖNORM B 3691 en ÖNORM B 3692 van toepassing is. OMEGA PoBit dichtpasta hecht op vele ondergronden zoals hout, beton, cellenbeton, metaal, pleister, polyester, gipsmaterialen, voorbehandelde bitumenbanen en hardschuimplaten (EPS, XPS, PUR).

## Voordelen

- Blijvend elastisch
- Uit een component
- Oplosmiddelvrij
- Waterdoorlaatbaar
- Naad- en voegenvrije afdichting
- Hecht op bijna alle ondergronden
- Overkleefbaar en plamuurbaar
- Temperatuurbestendig
- UV - bestendig
- Kan overheen worden gewerkt met de brander

## Toepassingsgebied

- Sokkelomgeving bij houtbouw
- Afdichting van gebouwen
- 2e afwateringsniveau onder vensterbank
- Materiaalcombinaties
- Massieve houten elementen
- Buitenmuren
- Doorvoeren
- ETAG 005
- EN 15814

## Aanbevolen producten

	Overhardingsversneller OMEGA PoBit
	OMEGA PLASTO Band
	OMEGA PoBit Verstærkingsband

## Verkrijgbaar in volgende afmetingen

Artikelnummer	Houder	Inhoud - kg
30MDMS	Emmer	10 kg

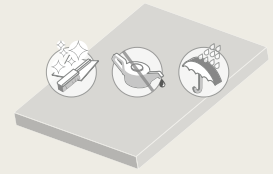
## Produktgegevensblad

Samenstelling	Eencomponents-, watergebaseerd elastomeerbitumen - afdichting	sd-waarde	ca. 50 m bij een laagdikte van 2 mm m
Verwerkingstemperatuur	5-35 °C	Schijnbare dichtheid	1.5 (± 0,05) kg/l
Uitdampingstijd	6 Uur (handdroog); volledige droging na 4 dagen	Verbruik	1,5 kg/m <sup>2</sup> x mm applicatiedikte Gemiddeld verbruik bij 2 productlagen zonder wapening ca. 2,2 kg/m <sup>2</sup> met wapening: ca. 3,3 kg/m <sup>2</sup>
Laagdikte	afhankelijk van het toepassingsgebied en de normvereisten minimaal 1,5 mm	Kleur	Zwart
UV-Bestendigheid	duurzaam	Consistentie	pasteus
Opslag	12 Maanden in originele verpakking, droog en vorstvrij		

# OMEGA PoBit Dichtpasta

## Vorbereiding van de ondergrond:

De ondergrond moet droog, vorstvrij en absoluut schoon zijn, evenals vrij van stof, oliën, vetten, loskomende of slecht hechtende plekken, resten van kalk, pleister en verf. De aanwezigheid van een voldoende afhelling en de restvochtigheid van de ondergrond controleren.



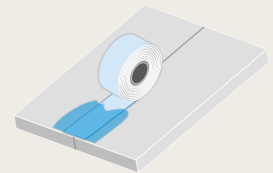
## Afdichten met OMEGA PoBit Dichtpasta:

Breng OMEGA PoBit afdichtingspasta met een spatel, kwast of roller aan in een laag van ongeveer 1 mm dik en druk deze stevig aan om een zo goed mogelijke hechting op de ondergrond te verkrijgen. De wapening wordt op de eerste, nog vochtige laag aangebracht. De overlapping van de wapeningen moet minstens 5 cm bedragen. De tweede laag kan nat-op-nat worden aangebracht wanneer de eerste laag van een wapening werd voorzien, zo niet pas de volgende dag. De volgens de ÖNORM of DIN vereiste minimale laagdiktes per toepassingsgebied moeten worden gerespecteerd. Bij afdichtingsmaatregelen volgens ÖNORM B 3692 moet de OMEGA PoBit-wapeningstape worden gebruikt en moet een minimale laagdikte van 2 mm worden aangebracht. Bij een plamuurapplicatie bereikt men het meest gelijkmatige resultaat met een getande plakspaan met een tandafstand van 4 - 6 mm. Met de gladde zijde natrekken om een uniforme laagdikte van ca. 2 mm te realiseren.



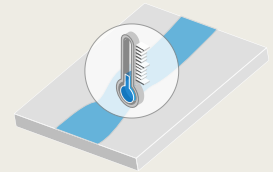
## Versterking

OMEGA PoBit afdichtingspasta kan als eenlaagse coating op OMEGA PLASTO worden aangebracht om de UV-bestendigheid te verhogen zonder versterkingsband. Zonder hechtbrug / ontkoppeling met OMEGA PLASTO of bij afdichtingen volgens DIN / ÖNORM moet altijd een wapeningsband over het volledige oppervlak en bij verticale wandverbindingen (overlappen van min. 5 cm) worden aangebracht.



## Verwerkingstemperatuur

De optimale verwerkingstemperatuur bedraagt +5 °C tot +35 °C. Bij temperaturen van minder dan +10 °C moet de Overhardingsversneller OMEGA PoBit worden gebruikt om de droogtijd te verkorten. De OMEGA PoBit-uithardingsversneller is kant-en-klaar gedoseerd en voldoende voor een emmer van 10 kg. Zorgvuldig mengen is noodzakelijk. Meng indien nodig slechts kleine hoeveelheden.



## Primer

Op zandende ondergronden van beton, pleister en metselwerk moet de BUBI LF Primer worden ingezet. De BUBI LF primer werkt ook verstevigend op oud pleister en verhoogt de verdichting ervan. De te behandelen oppervlakken moeten schoon, droog en vrij van loszittende stukken zijn. De verwerkingstemperatuur van de BUBI LF Primer moet ook min. +5 °C bedragen. Gecoate bitumenbanen (PE-coating, bezanding, talkcoating) moeten worden voorbehandeld (bv.: afvlammen) om een directe hechtbrug met het bitumen te bereiken.