



## Sigillante OMEGA PoBit

Impermeabilizzazione al bitume elastomerico mono-componente, pronta per l'uso, a base d'acqua. OMEGA PoBit è perfettamente adatto per i lavori di impermeabilizzazione, senza giunti, di punti critici nell'area di finestre e porte, come secondo livello di convogliamento dell'acqua sotto i davanzali, in presenza di penetrazioni e per impermeabilizzare lo zoccolo nell'area esterna. OMEGA PoBit può anche essere impiegato per impermeabilizzare le opere edili delle aree rilevanti nella norma ÖNORM B 3691 nonché ÖNORM B 3692. Il sigillante OMEGA PoBit aderisce a molti substrati, come per es. legno, calcestruzzo, calcestruzzo cellulare, metallo, intonaco, poliestere, materiali da costruzione in gesso, membrane bituminose pretrattate e lastre in espanso rigido (EPS, XPS, PUR).

### VANTAGGI

- Ad elasticità permanente
- Mono-componente
- Senza solventi
- Impermeabile all'acqua
- Chiusura a tenuta in assenza di giunti e giunzioni
- Aderisce a quasi tutti i substrati
- Ripassabile con colla e stucco
- Resistente alla temperatura
- Resistente ai raggi UV
- Trattabile con la fiamma

### UTILIZZO PREVISTO

- Area zoccolo nella costruzione di una abitazione in legno
- Impermeabilizzazione dell'opera edile
- 2° piano di drenaggio sotto il davanzale
- Combinazioni di materiali
- Elementi in legno massiccio
- Area parete esterna
- Penetrazioni
- ETAG 005
- EN 15814

### ACCESSORI CONSIGLIATI

	Additivo accelerante d'indurimento OMEGA PoBit
	Nastro d'armatura OMEGA PoBit

### DISPONIBILE NELLE SEGUENTI DIMENSIONI

Codice articolo	Confezione	Contenuto - kg
30MDMS	Secchio	10 kg

### SCHEDA PRODOTTO

<b>Valore sd</b>	ca. 50 m in presenza di uno strato dello spessore di 2 mm m	<b>Composizione</b>	Impermeabilizzazione al bitume elastomerico, a base d'acqua, mono-componente
<b>Temperatura di lavorazione</b>	5–35 °C	<b>Densità grezza</b>	1.5 (±0,05) kg/l
<b>Tempo di evaporazione</b>	6 Ore (asciutto al tatto); essiccazione completa dopo 4 giorni	<b>Consumo</b>	Spessore di applicazione 1,5 kg/m <sup>2</sup> x mm Consumo medio in presenza di 2 strati di prodotto senza armatura: ca. 2,2 kg/m <sup>2</sup> con armatura: ca. 3,3 kg/m <sup>2</sup>
<b>Spessore dello strato</b>	Spessore minimo 1,5 mm senza nastro d'armatura PoBit Spessore massimo 3 mm con nastro d'armatura PoBit	<b>Colore</b>	Nero
<b>Resistenza ai raggi UV</b>	durevole	<b>Consistenza</b>	pastosa
<b>Stoccaggio</b>	12 Mesi, confezione integra, all'asciutto e al riparo dal gelo		

# Sigillante OMEGA PoBit

## PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO:

Il substrato deve essere asciutto, al riparo dal gelo, assolutamente pulito e privo di polvere, oli, grassi, punti distaccati, sfaldabili oppure scarsamente aderenti, residui di calce, intonaco oppure colore. Verificare la presenza di una pendenza idonea e di umidità residua sul substrato.

## IMPERMEABILIZZARE CON IL SIGILLANTE OMEGA POBIT:

Applicare il sigillante OMEGA PoBit con una spatola, un pennello oppure un rullo in modo tale da formare uno strato dello spessore di ca. 1 mm e premere saldamente per ottenere la massima aderenza possibile al substrato. L'armatura è applicata alla prima mano, ancora umida. Le sovrapposizioni delle armature devono essere pari a ca. 10 cm. La seconda applicazione può avvenire fresco su fresco se il primo strato è stato armato, altrimenti il giorno dopo. Occorre rispettare gli spessori minimi richiesti per gli strati nella norma ÖNORM a seconda del campo di impiego. Nelle misure di impermeabilizzazione nell'area dello zoccolo secondo la norma ÖNORM B 3662 occorre impiegare il tessuto d'armatura OMEGA PoBit nonché eseguire uno strato con uno spessore minimo di 2 mm.

## RINFORZO

Le giunzioni delle pareti verticali nonché i giunti degli elementi strutturali devono essere sempre armati. Anche in presenza di superfici maggiori di 10 m<sup>2</sup> oppure soffondi sollecitati occorre impiegare il nastro d'armatura OMEGA PoBit. In caso di applicazione con la spatola si ottiene un risultato uniforme con una spatola dentata con una distanza di 4-6 mm tra un dente e l'altro. Ripassare con il lato liscio per ottenere uno spessore uniforme pari a ca. 2 mm.

## TEMPERATURA DI LAVORAZIONE

La temperatura ideale di lavorazione va da +5 °C a +35 °C. Per temperature inferiori a +10 °C va utilizzato un additivo accelerante di essiccazione OMEGA PoBit per ridurre il tempo di essiccazione. L'additivo accelerante d'indurimento OMEGA PoBit è pronto all'uso e si aggiunge alla benna di 10 kg. È necessario mescolare accuratamente.

## PRIMER

Su substrati di calcestruzzo, intonaco e muratura che tendono a sfarinarsi va usato il primer Bubi LF. Il primer Bubi LF agisce da consolidante su tutti gli intonaci e ne aumenta la compattazione. Le superfici da trattare devono essere pulite e asciutte e non devono avere pezzi sciolti. Anche la temperatura di lavorazione del primer Bubi LF deve essere pari a minimo +5 °C. Le membrane bituminose rivestite (rivestimento in PE, sabbatura, rivestimento con talco) devono essere pre-trattate (per es.: bruciatura) per realizzare un ponte di aderenza diretto con il bitume.

