



MB PUReactive

Impermeabilizzante ibrido per tetti piani e balconi



Disponibilità	
Confezioni per pallet	18
Confezioni	25 kg
Codice confezione	11
Cod. art.	
3003	■

Consumo



Minimo spessore film secco 1,5 kg/m²/mm

Consumo totale almeno 3 kg/m²

Determinare il consumo esatto su una superficie campione sufficientemente estesa.

Campi di applicazione



- Tetti piani, balconi, passerelle
- Aree con o senza spazio abitativo
- Nuovi edifici
- Ristrutturazioni
- Applicabile su raccordi di materiali diversi

Caratteristiche

- Approvato per l'uso secondo EAD 0303-50-00-0402 (ex ETAG 005)
- Bassissime emissioni (GEV-EMICODE EC 1^{Plus})
- Crack bridging flessibile > 3 mm
- Senza solventi
- Assenza di odori sgradevoli
- Ottimizzato per l'applicazione manuale sulla superficie
- Adesione perfetta su quasi tutti i substrati senza bisogno di primer
- Alta efficienza, molto economico
- Tempi di asciugatura rapidi
- Eccezionale rapporto prezzo/performance

Dati tecnici

Resistenza alla pioggia	Dopo 2 ore
Densità	Circa 1,33 kg/dm ³
Crack-bridging	≥ 3 mm (con spessore film secco ≥ 2 mm)
Spessore	Lo spessore dello strato bagnato è di circa 1 mm
Pot life	Max. 90 minuti (20 °C, 50% umidità relativa)
Resistenza alla diffusione di vapore acqueo	μ = 2155
Completamente asciutto / percorribile a piedi	Dopo circa 4 - 5 ore (20°C, 50% umidità relativa)
Reazione al fuoco	Classe reazione al fuoco B-s1, d0* (DIN EN 13501-1) BROOF Classe T1, T3 e T4 (DIN EN 13501-5)
Consistenza	Fluida

*Questa classificazione si applica ai seguenti usi finali: Il prodotto deve essere applicato direttamente e senza intercapedine d'aria su materiali da costruzione piani che corrispondono alla classe A1 o A2-s1, d0 secondo EN 13501-1 e hanno uno spessore di almeno 6 mm e una densità grezza di almeno 1350 kg/m². Altrimenti la reazione al fuoco dovrebbe essere classificata come "Classe E".

I valori indicati rappresentano caratteristiche tipiche del prodotto e non possono intendersi come specifiche di prodotto.

Certificazioni

- > **Grundierungsempfehlung**
- > **EPD (Remmers)**



- EPD-DBC-20220219-IBF1-EN
- Emissionskammerprüfung gem. GEV-Emicode

Possibili prodotti del sistema

- Verdünnung V 103 (5699)
- Selectmix 0/10 (6750)
- MB PUReactive F-Serie

Preparazione

■ Requisiti del sottofondo

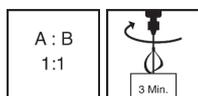
Il sottofondo deve essere piano, portante, pulito, asciutto, libero da polvere, olio, grassi e sostanze distaccanti. È accettabile che i substrati minerali siano leggermente umidi.

■ Preparazione

Se necessario, MB PUReactive viene applicato come strato di contatto su superfici assorbenti, con un consumo di circa 500 g/m².

Riempire avvallamenti > 3 mm con apposita spatola oppure MB PUReactive miscelato con Selectmix 0/10.

Rapporto di catalisi e diluizione



■ Secchio combinato

Miscelare il componente liquido con un miscelatore idoneo.

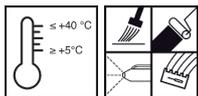
Dopo averla agitata o mescolata, aggiungere tutta la polvere al componente liquido.

Mescolare per ca. 60 secondi.

Togliere la polvere aderente sul bordo.

Miscelare nuovamente per 2 minuti.

Applicazione



■ Condizioni per l'impiego

Temperatura del prodotto, dell'ambiente circostante e del supporto: tra min. +5 °C a max. 40 °C.

Le basse temperature prolungano, mentre le alte temperature accorciano i tempi di lavorazione ed essiccazione.

La temperatura di applicazione deve essere almeno 3°C sopra il punto di rugiada.

Il materiale irrigidito non deve essere reso nuovamente lavorabile.

■ Tempo di lavorabilità (+20 °C)

90 minuti

Finitura e rivestimenti

Impermeabilizzazione superficiale + Impermeabilizzazione dei dettagli

Applicare MB PUReactive sul supporto preparato utilizzando un attrezzo idoneo.

Incorporare il tessuto MB PUReactive serie F, facendo attenzione a non intrappolare aria, e coprire completamente con il prodotto (dosaggio totale di applicazione min. 3,0 kg/m²).

Incorporare il tessuto non tessuto MB PUReactive serie F sovrapponendolo di almeno 5 cm.

Note per l'impiego

La formazione troppo rapida di pelle nel contenitore di miscelazione può essere prevenuta agitando il materiale (ad es. mescolandolo).

L'adesione al supporto deve essere verificata caso per caso.

Lo spessore massimo dello strato umido non deve superare i 3 mm.

Proteggere l'impermeabilizzazione fresca da pioggia, gelo e condensa.

La luce solare diretta e/o il vento possono causare un'accelerazione della formazione di pelle sui materiali impermeabilizzanti lavorati in forma liquida.

Lo spessore minimo dello strato secco è di 2,1 mm.

In caso di applicazione automatica si prega di contattare il servizio di assistenza tecnica, tel. +39 0422 1723654.

Note

Le caratteristiche del prodotto sono state determinate in condizioni di laboratorio a 20°C e 50% di umidità relativa.

Applicazioni diverse da quelle indicate devono essere concordate preventivamente con l'assistenza tecnica di Remmers.

Realizzare sempre una o più superfici di prova.

Attrezzatura / Pulizia



Miscelatore, pennello, rullo, spatola

Lavare l'attrezzatura con acqua finché il prodotto è fresco.

Le incrostazioni di prodotto possono essere rimosse solo con mezzi meccanici.

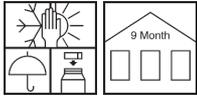
Attrezzatura Remmers

- Collomix Rührer DLX 152 HF (4286)
- HEXAFIX® Nachrüstadapter (4283)
- Rollerbügel (4449)
- Nylon-Rolle Profi (5045)
- Heizkörperpinsel (4541)



**Immagazzinamento /
Conservabilità**

Almeno 9 mesi se conservato nelle confezioni originali chiuse ed immagazzinate in luogo asciutto.



Sicurezza

Per maggiori informazioni sulle misure di sicurezza durante il trasporto, l'immagazzinamento, l'uso e lo smaltimento e l'ecologia consultare la scheda di sicurezza in vigore.

Istruzioni per lo smaltimento

Smaltire le rimanenze di prodotto consistenti nelle confezioni originali come previsto dalla legislazione vigente. I contenitori vuoti e puliti devono essere smaltiti in apposite discariche per essere successivamente riciclati. Non smaltire il prodotto come rifiuto domestico. Non disperdere nell'ambiente. Raccolta differenziata. Verificare le disposizioni del proprio Comune.

Regolamento sostanze biocide

Come "prodotto trattato" contiene un biocida (conservante del prodotto in vaso) con i principi attivi biocidi 2-ottil-2H-isotiazol-3-one per la protezione del contenuto della confezione da degrado causato da organismi microbiologici (batteri, lieviti ecc.). Attenersi scrupolosamente alle istruzioni d'uso!

Dichiarazione di prestazione

- > [Leistungserklärung](#)
- > [Document of Performance](#)

Marchatura CE



NB 1119

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

22

GBI-P 110-4

EAD 030350-00-0402

3003

Impermeabilizzanti per tetti da applicare in forma liquida

Reazione al fuoco EN 13501-1:	Classe E
Esposizione al fuoco proveniente dall'esterno EN 13501-5:	BROOF (t1)
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo:	$\mu = 2155$
Impermeabilità:	promosso
Resistenza ai carichi del vento:	≥ 50 kPa per substrati resistenti allo strappo

Facciamo presente che i dati e le informazioni sopra riportati sono stati rilevati in laboratorio o in prove pratiche e sono da considerarsi indicative e dunque non vincolanti.

Si tratta meramente di indicazioni generali che descrivono i nostri prodotti e i loro impieghi e la loro applicazione. È necessario a questo proposito che,

a causa della diversità e molteplicità delle condizioni di impiego, dei materiali utilizzati e delle circostanze in cantiere, non è possibile tener conto di ogni singolo caso. In generale consigliamo di effettuare applicazioni di prova o di consultarci in caso di dubbi. Tutte le caratteristiche d'impiego e proprietà specifiche dei prodotti non esplicitamente assicurate per un impiego contrattualmente determinato

anche se fornite secondo le migliori conoscenze disponibili nel corso di consulenza o formazione sono in ogni caso da considerarsi non vincolanti. Valgono in ogni caso le nostre condizioni generali di vendite e fornitura.

Con la pubblicazione di ogni nuova edizione della presente Scheda Tecnica tutte le schede tecniche precedenti perdono validità.