



# BSMAT

## Membrana desolidarizzante a tre strati

- Membrana desolidarizzante a tre strati
- Applicazione facile e rapida
- Ideale su pavimenti riscaldati
- Ideale su pannelli e listelli di legno



### CARATTERISTICHE TECNICHE:

BSMAT è una membrana desolidarizzante a tre strati usata per proteggere i pavimenti in ceramica dai movimenti del sottofondo. Protegge il pavimento al di sotto delle piastrelle dal passaggio di umidità e dalla formazione di fessure.

### CAMPI DI APPLICAZIONE:

BSMAT può essere applicato al di sotto di piastrelle ceramiche, pietre naturali e sintetiche all'interno su massetti in cemento o anhydrite, su platee in calcestruzzo, vecchie piastrelle ceramiche, compensato e pannelli legnosi.



TECHNICAL ASSISTANCE



INSURANCE GUARANTEE



TECHNICAL MEETINGS



PROFESSIONAL USE

**VOCE DI CAPITOLATO:** Fornitura e posa in opera di membrana desolidarizzante composta da due strati esterni in polipropilene tessuto non tessuto ed un rinforzo interno in rete in fibra di vetro per proteggere i pavimenti in ceramica dai movimenti del sottofondo tipo BSMAT di Benfer.

L'applicazione va eseguito con adesivi flessibili BENFER a presa normale o rapida, come ad esempio BENFERFLEX+S1.

**MODALITÀ D'USO:**

Tagliare BSMAT nella misura desiderata con un cutter o con le forbici. Utilizzando una spatola con denti di 4 o di 6 mm, distribuire l'adesivo prescelto (ogni adesivo flessibile BENFER a presa normale o rapida è indicato), sul sottofondo su un'area di circa 10 cm più larga della membrana. Successivamente posare la membrana nel letto di adesivo e pressarla con una spatola liscia o con un rullo senza lasciare vuoti o pieghe. Assicurarsi che la membrana sia completamente allettata con un trasferimento completo dell'adesivo. Le strisce di BSMAT devono essere posate accostate senza giunto.

**AVVERTENZE:**

- Seguire sempre le normative vigenti nel paese di utilizzo del prodotto.
- Non rivestire o incollare su BSMAT con prodotti a base di solventi.

**DATI TECNICI DEL PRODOTTO**

Consistenza:	Materiale composito costituito da due strati esterni di polipropilene non tessuto e da uno interno di fibra di vetro
Colore:	Bianco
Spessore:	0,85 mm
Larghezza:	1000 mm
Peso:	270 g/m
Conservazione e Durata:	5 anni in imballo originale chiuso in luogo fresco ed asciutto
Temperatura di applicazione:	Da +5°C a +35°C
Carico di rottura longitudinale:	1115 N/ 50 mm
Carico di rottura trasversale:	1290 N/ 50 mm
Allungamento longitudinale:	8 %
Allungamento trasversale:	7 %

**Resistenza chimica dopo 7 giorni a +22°C ai seguenti composti chimici:**

Acido cloridrico 3%:	Resiste
Acido solforico 35%:	Resiste
Acido citrico 100 g/l:	Resiste
Acido lattico 5%:	Resiste
Iodossido di potassio 3%:	Resiste
Iodossido di sodio 0,3 g/l:	Resiste
Acqua salata 20 g/l (acqua di mare):	Resiste
Resistenza alla temperatura:	Da -5°C a +90°C

N.B. I dati e le informazioni contenuti in questa scheda, dettati dalla nostra migliore esperienza, sono puramente indicativi e devono essere verificati dall'utilizzatore del prodotto che si assume comunque tutte le responsabilità derivanti dal suo uso.