

Sika® Primer MB

Primer consolidante e regolatore di vapore specifico per sottofondi critici prima dell'incollaggio del parquet mediante adesivi SikaBond®

Indicazioni generali

Descrizione Sika® Primer MB è un primer epossidico, bicomponente, a bassa viscosità esente da solvente.

Campi d'impiego Sika® Primer MB usato unitamente agli adesivi per parquet della linea SikaBond®, serve da:

- regolatore di vapore per supporti cementizi con umidità residua massima del 4%
- consolidante su massetti in cemento, calcestruzzo, anidrite e vecchi sottofondi
- promotore di adesione su sottofondi in asfalto e sottofondi che presentano tracce di vecchi adesivi

Vantaggi

- Esente da solventi
- Facile da applicare
- Accorcia le tempistiche di posa
- Alta penetrazione nel substrato
- Riduce il consumo di adesivo
- Adatto per vecchi sottofondi previa idonea preparazione
- Idoneo per massetti con riscaldamento a pavimento
- Bassa viscosità
- Compatibile con tutti gli adesivi per parquet della linea SikaBond®.

Test Consultare il nostro Ufficio Tecnico

Caratteristiche

Descrizione Primer epossidico, bicomponente, a bassa viscosità esente da solvente

Confezioni latte da kg 10

Conservazione 24 mesi dalla data di produzione, purchè conservato negli imballi originali, intatti, in luogo asciutto e protetto dalla luce diretta del sole ed a temperatura compresa tra +10°C e +25°C

Dati tecnici

Peso specifico 1,1 kg/l

Tempo di vita utile (pot-life)

- a 10°C ca. 60 min.
- a 20°C ca. 30 min.
- a 30°C ca. 15 min.

Tempo di esercizio Tempo minimo di indurimento, prima di procedere all'incollaggio:

- a 10°C 18h
- a 20°C 12h
- a 30°C 6h

Nel caso Sika® Primer MB non sia rivestito entro 36h, prima di procedere all'incollaggio si richiede di pulire e verificare l'integrità della superficie

Temperatura di esercizio	tra -40°C e +70°C	
Rapporto di miscelazione	Comp. A	Comp. B
	parti in peso	3
	parti in volume	100
Consumo	Su calcestruzzo/massetti in cemento e anidrite/anidrite pompata: 400-600 g/m ² a seconda della porosità del substrato Su asfalto: 250-350 g/m ²	

Caratteristiche meccaniche

Resistenza a compressione ca. 70 MPa (dopo 7 gg. a 23°C - u.r. 50%) (EN 196-1)

Durezza Shore D ca. 83 (dopo 7 gg. a 23°C - u.r. 50%) (DIN 53 505)

Presenza di residui di vecchi adesivi uniformemente distribuiti max 50% (si consiglia di effettuare specifici test preliminari)

Condizioni di applicazione

Modalità d'impiego

Preparazione substrato

Il substrato deve essere pulito, regolare, esente da lattime, polvere, grasso e olio. La parte non in adesione o distaccata deve essere rimossa.

Le superfici dovranno essere attentamente pulite con aspirapolvere industriale.

Requisiti minimi del substrato:

resistenza a compressione: > 8 MPa

resistenza a trazione: > 0,8 MPa

Su massetti rinforzati con fibre, si consiglia di bruciare le eventuali fibre libere in superficie mediante un passaggio con fiamma libera. Contattare il nostro Ufficio Tecnico per ogni ulteriore informazione.

Miscelazione prodotto

Miscelare il comp. A ed il comp. B secondo il corretto rapporto di catalisi, mediante apposito trapano miscelatore a bassa velocità (ca. 300-400 giri/min.). Miscelare fino al raggiungimento di una consistenza omogenea. Si richiede una miscelazione minima di 3 minuti.

Applicazione

Applicare Sika® Primer MB uniformemente (a mani incrociate) su tutta la superficie utilizzando un rullo di nylon, avendo cura di realizzare uno strato continuo.

Quando Sika® Primer MB è utilizzato come consolidante o come barriera al vapore, si consiglia di applicare in 2 mani.

Tempo di attesa tra le mani: minimo 8h - massimo 24h.

Pulizia attrezzi

Per la pulizia degli attrezzi utilizzare Diluente K. Il prodotto indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

Avvertenze La temperatura del substrato deve essere minimo +3°C. Per maggiori informazioni contattare il nostro ufficio Tecnico.

■ Massimo contenuto di umidità ammesso nel substrato:

4% per massetti cementizi

0,5% per massetti in anidrite

■ Massimo contenuto di umidità ammesso nel substrato in presenza di riscaldamento a pavimento:

4% per massetti cementizi

0,3% per massetti in anidrite

Limiti

Per la posa di parquet su massetti sprovvisti di barriera vapore, si consiglia di intervenire solo previo trattamento con Sikafloor® 81 EpoCem® e Sika® Primer MB. Per maggiori informazioni contattare il nostro Ufficio Tecnico.

Se utilizzato con adesivi della linea SikaBond®, Sika®Primer MB non richiede di essere spolverato con quarzo.

Norme di sicurezza

Precauzioni

Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza.

Ecologia

Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni.

Note legali

I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diffornità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società Sika. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.



Sika Italia S.p.A

Via L. Einaudi 6 - 20068 Peschiera Borromeo (MI)
Tel. +39 02 54778.111 - Fax +39 02 54778.119

Stabilimento di Como:

Via G. Garrè 9 - 22100 Como (CO)
www.sika.it - info@sika.it

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =

Sede Certificata: Stabilimento di Como
AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
AMBIENTALE CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 14001:2004 =