

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

SikaBond®-850 Repair N

Resina per crepe a indurimento rapido



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Resina per crepe bicomponente, priva di acqua e solventi, a base di poliestere saturo.

IMPIEGO

- Per la riparazione di crepe e il riempimento di giunti di ritiro nel massetto
- Per l'incollaggio di profili metallici

VANTAGGI

- Privo di solventi
- Essiccamento rapido

- Praticamente inodore
- Miscelazione senza attrezzi
- Lavorazione semplice
- Buona penetrazione
- Ampia portata
- Utilizzabile in ambienti interni ed esterni
- Compatibile con i riscaldamenti a pavimento

INFORMAZIONI AMBIENTALI

EMICODE EC1^{PLUS}: emissioni debolissime

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Base chimica	Poliestere saturo	
Imballaggi	Comp. A:	230 g
	Comp. B:	280 g
	Comp. A + B:	510 g miscela pronta all'uso
	Cartone:	9 set, incl. 10 spinotti di rinforzo/set
Conservazione	Nell'imballaggio originale integro: 12 mesi dalla data di produzione	
Condizioni di stoccaggio	Temperatura di magazzino tra +5 °C e +25 °C. Conservare al fresco e all'asciutto. Proteggere dai raggi solari diretti. Teme il gelo.	
Colore	Comp. A:	Grigio
	Comp. B:	Trasparente
Densità	Comp. A:	~ 1.05 kg/l
	Comp. B:	~ 1.17 kg/l
	Comp. A + B:	~ 1.09 kg/l

INFORMAZIONI SULL'APPLICAZIONE

Rapporto di miscelazione	Comp. A : B:	45 : 55 (parti in peso)
Consumo	~ 5 m ³ /kg Il consumo di materiale dipende dalla larghezza e profondità delle fessure.	
Temperatura dell'aria	Min. +5 °C, mass. +35 °C	
Umidità relativa dell'aria	Mass. 70 % Evitare la formazione di condensa! Durante l'applicazione e l'indurimento la temperatura del sottofondo deve essere di almeno 3 °C superiore al punto di rugiada.	
Temperatura del sottofondo	Durante l'applicazione e fino all'indurimento completo di SikaBond®-850 Repair N, la temperatura del substrato deve essere superiore a +5 °C, al massimo +20 °C per i pavimenti riscaldati.	
Tempo aperto	~ 12 minuti	(+23 °C)
	Il tempo di impiego è più breve con temperature elevate e più lungo a basse temperature. La fine del tempo di impiego è riconoscibile dall'aumento della temperatura. Il materiale miscelato che ha superato il tempo di impiego non deve più essere utilizzato.	
Tempo di indurimento	~ 45 minuti	(+23 °C)

VALORI DI MISURAZIONE

Tutti i dati tecnici contenuti in questa Scheda tecnica del prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione reali potrebbero variare a causa di circostanze che esulano dal nostro controllo.

ECOLOGIA, PROTEZIONE DELLA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

Prima di impiegare qualsiasi prodotto, l'utilizzatore è tenuto a leggere la relativa scheda dei dati di sicurezza (SDS) più recente, la quale contiene indicazioni e consigli per una manipolazione, uno stoccaggio e uno smaltimento sicuri dei prodotti chimici così come informazioni fisiche, ambientali, tossicologiche e altri dati rilevanti per la sicurezza.

ISTRUZIONI PER LA MESSA IN OPERA

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

Le parti da incollare devono essere pulite, asciutte e prive di impurità.

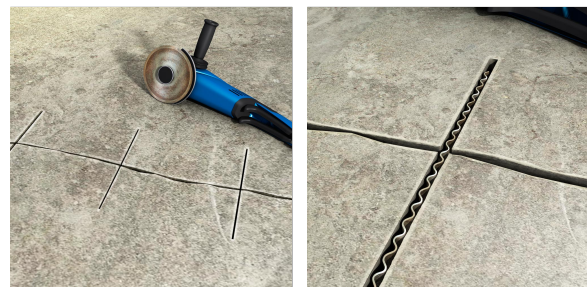
MISCELAZIONE

Unire tutto il comp. A al comp. B, richiudere la bottiglietta e scuotere energicamente per almeno 60 secondi, fino ad ottenere una miscela omogenea.

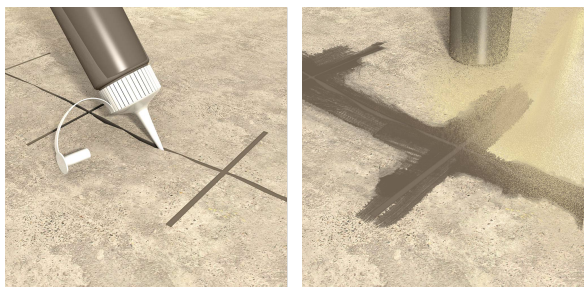
ATTREZZI / APPLICAZIONE

Prima della messa in opera, incidere le crepe con un flessibile e realizzare delle incisioni perpendicolari ogni 15 - 20 cm.

Aspirare accuratamente la polvere dalle fessure. Infilare gli spinotti di rinforzo nelle incisioni perpendicolari. Colmare la crepa e le incisioni perpendicolari con la miscela SikaBond®-850 Repair N e spolverare a fresco con Sika® Sabbia di quarzo 0.3-0.9 mm.



1. Incidere la crepa e realizzare incisioni perpendicolari ogni 15 - 20 cm.
2. Posare gli spinotti di rinforzo.



3. Tagliare il beccuccio e colmare la crepa e le incisioni con SikaBond®-850 Repair N.

4. Spalmare il materiale in eccesso, poi cospargere con Sika® Sabbia di quarzo 0.3-0.9 mm.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire tutti gli attrezzi con Sika® Remover-208 immediatamente dopo l'uso. Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

Per pulire la pelle utilizzare le salviettine Sika® Cleaning Wipes-100.

DATI SPECIFICI AL PAESE

Si prega di notare che ai sensi di specifiche normative locali, i dati resi noti per questo prodotto potrebbero variare a seconda del Paese. Si prega di consultare la Scheda tecnica del prodotto per conoscere i dati esatti del prodotto.

NOTE LEGALI

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. In pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono tali da non permettere una garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità può emergere da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore del prodotto deve testarne l'idoneità per l'uso e lo scopo intesi. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda dati relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch

Sika Svizzera SA

Tüffenwies 16
CH-8048 Zurigo
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch



Scheda dati del prodotto

SikaBond®-850 Repair N
Novembre 2021, Versione 02.01
02051206000000027

SikaBond-850RepairN-it-CH-(11-2021)-2-1.pdf