

SikaBond®-T8

Guaina elastica monocomponente spatolabile per impermeabilizzazione

Indicazioni generali

Descrizione Guaina elastica monocomponente a base di resina poliuretanica priva di solventi, a consistenza di pasta spatolabile, specifica per l'impermeabilizzazione di balconi e terrazze nuovi o esistenti, senza rimozione del vecchio rivestimento.

Campi di impiego

- Rifacimento dell'impermeabilizzazione di balconi e terrazze di medie/grandi dimensioni, senza demolizione del rivestimento esistente (sistema sandwich).
- Incollaggio elastico a pavimento di rivestimenti di varia natura, su sottofondi nuovi o esistenti in interno ed esterno.

Vantaggi

- L'incollaggio elastico garantisce la compensazione di eventuali movimenti degli elementi incollati, senza rotture fragili tipiche degli adesivi rigidi.
- Prodotto monocomponente, pronto all'uso, non richiede miscelazioni preliminari.
- Facilmente spatolabile.
- Inodore grazie alla limitata presenza di solventi.
- In unica soluzione compensa le irregolarità delle superfici di incollaggio, incolla elasticamente al sottofondo l'elemento di rivestimento, impermeabilizza il supporto.
- Migliora l'isolamento acustico tra sottofondo e rivestimento incollato.
- Eccellente adesione, anche dopo poche ore, su numerosi sottofondi, quali malta di cemento, laterizio, pietra, metallo, legno, ceramica.
- Il limitato spessore del sistema di impermeabilizzazione consente il rispetto delle quote di porte esistenti e limitati sovraccarichi.
- Notevole risparmio in termini di mano d'opera; rispetto alla tecnica di demolizione tradizionale.

Test Consultare l'Ufficio Tecnico.

Caratteristiche

Descrizione Guaina elastica poliuretanica monocomponente spatolabile per impermeabilizzazione.

Aspetto Pasta spatolabile.

Colore Ocra.

Confezioni Latte da 10 l.

Conservazione 12 mesi in imballi originali a temperatura compresa tra + 5°C ÷ +20°C con U.R. 60% max.

Dati tecnici	
Temperature di posa	+5°C ÷ +35°C
Temperature di esercizio	-50°C ÷ +90°C
Durezza Shore A	Circa 35 (dopo 28 gg. a 23°C – 50% U.R.)
Peso specifico	1,34 kg/l
Fuori polvere	Circa 60 min. (in funzione della temperatura ambiente)
Velocità di polimerizzazione	Circa 4 mm 24 h (23°C - 50 % U.R.)
Messa in esercizio	Pedonabile dopo 12 h (23°C - 50% U.R.)
Resistenza alla trazione (DIN 53455)	Circa 1,5 MPa
Resistenza al taglio per trazione (DIN 281)	Circa 1,2 MPa
Allungamento a rottura (DIN 53504)	> 400%
Resistenza chimica	Temporanea agli idrocarburi e acidi e basi diluiti; non resiste ai solventi organici e acidi e basi concentrati
Resistenza all'acqua	Ottima
Resistenza all'umidità	Ottima
Consumo	Impermeabilizzazione balconi/terrazze, per 2 mani 1,8 - 2,2 kg/m ² ca. I consumi di SikaBond-T8 comunque, possono variare in funzione delle irregolarità presenti sul sottofondo e negli elementi di rivestimento.

Condizioni di applicazione

Modalità di impiego

Impermeabilizzazione di balconi e terrazze

Preparazione del sottofondo

Il supporto deve presentarsi compatto, pulito e sgrassato; eventuali piastrelle in distacco della vecchia pavimentazione, possono essere incollate con l'adesivo poliuretano monocomponente a presa rapida, SikaBond T1.

Preparazione del prodotto

Il materiale è pronto all'uso.

Applicazione del prodotto

SikaBond-T8 può essere utilizzato in esterno in modi diversi ma su sottofondi con umidità non superiore al 7%.

Applicazione di solo SikaBond-T8

Applicare il primo strato di prodotto con funzione di impermeabilizzazione, mediante spatola liscia, interessando tutta la superficie ed in particolare modo in corrispondenza delle fughe presenti sul sottofondo e il risvolto tra parete e pavimento.

Proteggere dalla pioggia, il primo strato sino a completa polimerizzazione, circa 6÷10 ore in funzione delle temperature.

Applicare un secondo strato di prodotto mediante spatola dentata per consentire l'incollaggio del nuovo rivestimento avendo cura di comprimere adeguatamente ogni elemento sullo strato di SikaBond-T8 ancora fresco.

Applicazione di SikaBond-T8 + SikaCeram 250

Applicare uno strato di SikaBond-T8 con funzione di impermeabilizzazione mediante spatola liscia, interessando tutta la superficie ed in particolar modo in corrispondenza delle fughe presenti sul sottofondo e il risvolto tra parete e pavimento.

Ricoprire lo strato di SikaBond-T8 ancora fresco con uno spolvero di sabbia di quarzo (o normale, purchè di granulometria fine) avendo cura di proteggere dalla pioggia la superficie sino a completa polimerizzazione, circa 6÷10 ore in funzione delle temperature.

Successivamente per l'incollaggio del nuovo rivestimento, utilizzare l'adesivo cementizio SikaCeram 250 (vedi relativa scheda tecnica) o similari.

Finitura

In entrambi i casi, eventuali refluentamenti di prodotto in eccesso lungo le fughe, dovranno essere accuratamente rimosse a prodotto fresco.

A completa polimerizzazione del prodotto, stuccare le fughe con SikaFuga 0-4/4-20 (vedi relative schede tecniche) o similari.

Avvertenze

- Non applicare in caso di temperature del sottofondo, dell'ambiente di posa o del prodotto, inferiori a +5°C, o superiori a +35°C.
- In caso di supporti superficialmente asciutti, ma imbibiti di umidità, interpellare la Sede per un consiglio tecnico appropriato.
- Non applicare su sottofondi impregnati di olio, cere, bitume o sostanze disarmanti.
- Le superfici devono presentarsi pulite, asciutte, stagionate e compatte all'atto dell'incollaggio con SikaBond-T8.
- Qualora la confezione di SikaBond-T8 non fosse del tutto utilizzata (consumo parziale), il medesimo prodotto potrà conservare per qualche tempo inalterate le sue caratteristiche purchè la latta risulti ben sigillata dopo l'uso.
- Pulire gli utensili impiegati per la posa di SikaBond-T8 mediante alcol, benzina, trielina, prima che il prodotto abbia iniziato la polimerizzazione. In caso di prodotto indurito rimuovere solo meccanicamente.
- SikaBond-T8 ancora non polimerizzato può essere rimosso con facilità dalle mani o da altre parti del corpo, mediante apposite salviette (Sika Handclean).
- I tempi di polimerizzazione del prodotto sono influenzati dalla temperatura e dall'umidità ambiente: temperature rigide e/o scarsa umidità, rallentano la normale velocità di polimerizzazione.
- L'eventuale posa di piastrelle di grandi dimensioni deve necessariamente avvenire su spessori minimali di SikaBond-T8 al fine di evitare fenomeni di flessione e quindi rottura del rivestimento.

Norme di sicurezza

Precauzioni

Evitare il contatto con mucose e pelle; utilizzare indumenti protettivi individuali; nel caso di contatto accidentale con gli occhi risciacquare con acqua abbondante e consultare il medico; in caso di contatto accidentale con mucose o pelle sciacquare abbondantemente con acqua e consultare un medico qualora insorgano irritazioni cutanee; ventilare gli ambienti chiusi nei quali si impiega il prodotto.

Ecologia

Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti.

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 G. Garré, 9 - 22100 Como Rebbio
Tel. +39 031 3861111 - Fax +39 031 521817
www.sika.it - info@sika.it

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
UNI EN ISO 9002

AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE AMBIENTALE
CERTIFICATO DA DNV
UNI EN ISO 14001