

SCHEMA DATI PRODOTTO

SikaBond® T-8 Purform®

Pasta impermeabilizzante poliuretanica

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

SikaBond® T-8 Purform® è una pasta poliuretanica monocomponente per impermeabilizzazioni elastiche sotto piastrelle incollate. Presenta un'ampia adesione su svariati supporti edili.

IMPIEGHI

SikaBond® T-8 Purform® viene utilizzato per l'impermeabilizzazione di pavimentazioni in piastrelle su:

- Balconi
- Terrazze
- Cucine
- Bagni
- altri ambienti esposti all'acqua

SikaBond® T-8 Purform® è indicato per applicazioni in interni ed esterni.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Monocomponente prodotto pronto all'uso
- Indurimento rapido anche in clima invernale
- Buona adesione su diversi supporti come cemento, intonaco e vecchie piastrelle ceramiche
- Impermeabilizzazione estremamente elastica
- Elevata capacità di ponte su fessure
- Riduce la trasmissione del rumore, assorbe il rumore da calpestio
- Non è richiesta alcuna formazione sull'uso sicuro dei diisocianati (REACH).
- Marcatura CE

SOSTENIBILITÀ

- Conformità allo standard LEED v5: Materiali a basse emissioni
- Classificazione delle emissioni di COV: GEV-Emicode EC1PLUS, numero di licenza 11290/20.10.00
- Classe A+ secondo la normativa francese sulle emissioni di COV
- Classificazione delle emissioni di COV dei materiali da costruzione: RTS M1

CERTIFICAZIONI / NORMATIVE

- Marcatura CE e Dichiarazione di Prestazione secondo la norma EN 14891 - Prodotti impermeabilizzanti applicati in forma liquida, destinati all'uso sotto piastrelle ceramiche incollate con adesivi

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	Poliuretano monocomponente Sika® Purform® con un contenuto di diisocianati monomerici inferiore allo 0,1% in peso. Di conseguenza, per gli utilizzatori non è richiesta alcuna formazione sull'uso sicuro dei diisocianati, ai sensi del Regolamento (UE) 2020/1149 della Commissione.
Imballaggio	latta metallica da 10 L
Colore	Beige

Durata di conservazione	12 mesi dalla data di produzione	
Condizioni di immagazzinamento	The product must be stored in original, unopened and undamaged packaging in dry conditions at temperatures between +5 °C and +25 °C. Always refer to packaging.	
Densità	~1.35 kg/l	(ISO 1183-1)

INFORMAZIONI TECNICHE

Durezza Shore A	~30 (after 28 days)	(ISO 868)
Resistenza a trazione	~1.7 N/mm ²	(ISO 37)
Allungamento a rottura	800%	(ISO 37)
Temperatura di servizio	-40 °C min. / +70 °C max.	

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	SikaBond® T-8 Purform® si applica in 2 strati, uno con funzione di impermeabilizzazione e l'altro come ponte adesivo (seminato a fresco con sabbia di quarzo) per il successivo incollaggio delle piastrelle con idoneo collante. Strato impermeabilizzante: ~2.0 – 2.7 kg/m² mediante spatola metallica in strato di circa 2 mm di spessore. Strato ponte adesivo: ~1.5 kg/m² mediante spatola dentata (dente min. 4x4 mm / spatola min.C1), subito seminato a rifiuto con sabbia di quarzo 0,4-0,7 mm	
Tixotropia	il prodotto si stende facilmente con spatola dentata e mantiene le dentature.	
Temperatura ambiente	+5 °C min. / +35 °C max.	
Umidità relativa dell'aria	min. 30% / max 90%	
Temperatura del substrato / supporto	+5 °C min. / +35 °C max. Minimo +3 °C sopra il punto di rugiada.	
Contenuto di umidità del substrato / supporto	Massimo contenuto di umidità ammesso senza Sikalastic® Primer UNV (standard application): ▪ < 5% CM Contenuto di umidità ammesso con Sikalastic® Primer UNV (in qualità di membrana impermeabilizzante aggiunta): ▪ < 3% CM	
Indice di indurimento	~4.0 mm(*) / 24 hours (+23 °C / 50 % r.h.) *Sika Corporate Quality Procedure	
Tempo di formazione della pellicola / tempo di posa	Tempo di formazione della pelle	~45 min. (CQP 019-1)
	Pedonabile	~8 h
	Applicazione secondo strato	~8–16 h
	Completo indurimento	~24–48 h
I tempi di indurimento dipendono dalle condizioni ambientali e del sottofondo, dallo spessore dello strato di adesivo e dal tipo di pavimentazione da incollare. I tempi di indurimento sopra indicati sono stati determinati a +23 °C / 50% di umidità relativa.		

VALORI BASE

Tutti i dati tecnici riportati in questa Scheda Dati Prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

ULTERIORI DOCUMENTI

- Scheda di sicurezza
- Tabella di pretrattamento per sigillatura e incollaggio

LIMITAZIONI

- Non esporre SikaBond® T-8 Purform® non ancora indurito a prodotti contenenti alcol, poiché ciò potrebbe interferire con la reazione di indurimento.
- Specialmente in clima estivo, porre attenzione ad eseguire la semina con sabbia di quarzo (sul secondo strato) entro e non oltre il tempo di formazione della pelle superficiale.
- Per una buona lavorabilità, la temperatura dell'adesivo deve essere di +15 °C.
- Per un corretto indurimento dell'adesivo, è necessaria un'umidità relativa sufficiente.
- Non aggiungere sostanze igroscopiche (es.: sali assorbitori di umidità).
- Non diluire con acqua o solventi.
- Non mescolare prima dell'uso.
- Non utilizzare come adesivo per applicazioni verticali, in particolare per l'incollaggio di lastre di grandi dimensioni e peso elevato. È consentito l'incollaggio di battiscopa e cordoli di altezza ridotta.
- Non utilizzare su polietilene (PE), polipropilene (PP), politetrafluoroetilene (PTFE / Teflon) e alcuni materiali sintetici plastificati. Si consiglia di effettuare prove preliminari o di contattare il Servizio Tecnico Sika®.
- Non indicato in caso di piastrelle di dimensioni superiori a 60x60 cm.
- Lo strato impermeabilizzante elastico SikaBond® T-8 Purform® non deve essere ricoperto con adesivi per piastrelle rigidi a base cementizia. Utilizzare collanti ad elevata deformabilità (S1 o S2).
- Alcuni primer possono influire negativamente sull'adesione di SikaBond® T-8 Purform® (si consiglia di effettuare prove preliminari).

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

Per informazioni e consigli per una corretta e sicura manipolazione, stoccaggio e smaltimento dei prodotti chimici, gli utenti devono fare riferimento alla più recente versione della Scheda di Sicurezza, contenente dati fisici, ecologici, tossicologici e di altro tipo relativi alla sicurezza.

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO / SUPPORTO

- Il supporto deve essere pulito, asciutto, solido e omogeneo, privo di oli, grassi, polvere e parti friabili o non perfettamente adese.

- Eventuali residui di vernice, lattime di cemento o altre sostanze che compromettono l'adesione devono essere rimossi.
- I sottofondi in calcestruzzo e/o i massetti cementizi devono essere levigati per ottenere una superficie piana e priva di irregolarità.
- Eventuali vuoti o cavità devono essere riempiti utilizzando prodotti idonei per la riparazione o il livellamento di pavimentazioni, compatibili con SikaBond® T-8 Purform®. Pulire accuratamente la superficie con un aspiratore industriale.
- I massetti in anidrite devono essere levigati per ottenere una superficie piana e priva di irregolarità. Eventuali vuoti o cavità devono essere riempiti utilizzando prodotti idonei per la riparazione o il livellamento di pavimentazioni, compatibili con SikaBond® T-8 Purform®. Pulire accuratamente con un aspiratore industriale poco prima di procedere con l'applicazione dell'adesivo.
- Le superfici in ceramica smaltata o i rivestimenti ceramici esistenti devono essere preferibilmente abrasati meccanicamente mediante mola diamantata e accuratamente aspirata la polvere con un aspiratore industriale.
- SikaBond® T-8 Purform® può essere utilizzato senza primer su massetti in calcestruzzo, cementizi o in anidrite, pannelli di particelle di legno (truciolari), calcestruzzo e piastrelle in ceramica.
- In presenza di pavimentazioni cementizie con un contenuto di umidità eccessivo, residui di vecchi adesivi o supporti meccanicamente deboli, è necessario utilizzare Sikalastic® Primer UNV oppure Sikafloor®-151 con semina di sabbia di quarzo.

APPLICAZIONE

SikaBond® T-8 Purform® si applica in due strati: il primo con funzione impermeabilizzante, il secondo con funzione di strato di collegamento con il collante.

Per lo strato impermeabilizzante:

stendere SikaBond® T-8 Purform® in modo uniforme (preferibilmente con spatola dentata da 4-5 mm) uno strato di spessore compreso tra 1,5 e 2,0 mm, subito lisciato con spatola liscia, ottenendo un rivestimento continuo e uniforme.

Per lo strato di collegamento per il collante delle piastrelle:

non appena il primo strato è calpestabile (dopo circa 4-8 ore, a seconda delle condizioni climatiche, e comunque entro 16 ore), applicare il secondo strato in modo uniforme utilizzando una spatola dentata (denti 4x4x4 mm, tipo C1), con uno spessore di 1,5-2,0 mm. Appena possibile, e comunque entro e non oltre il tempo di formazione della pelle superficiale, seminare a rifiuto sabbia di quarzo pulita e asciutta Ø0,4-0,7 mm. Questa operazione deve essere completata entro 45 minuti (a seconda delle condizioni climatiche). Qualora venga superato il tempo di attesa tra il primo e il secondo strato (>16 ore) e/o se il primo strato dovesse sporcarsi, sarà necessario riattivarlo e/o pulirlo utilizzando un panno pulito imbevuto di Sika® Cleaner-205.

Successivamente, per l'incollaggio delle piastrelle, una

volta rimossa la sabbia in eccesso, utilizzare adesivi altamente deformabili della linea SikaCeram® (tipo SikaCeram® 255 StarFlex LD o SikaCeram® 295 Easy S2). Eventuali residui di adesivo fresco non ancora indurito devono essere rimossi immediatamente con salviette Sika®Cleaner-350H (Hand Wipes); se necessario, utilizzare Sika® Remover-208. Prima dell'uso, verificare la compatibilità di Sika® Remover-208 con le superfici.

Per la sigillatura delle fughe tra le piastrelle, utilizzare un sigillante elastico (ad esempio, i sigillanti della linea Sikaflex®) o stucco epossidico SikaCeram® EpoxyGrout. SikaBond® T-8 Purform® è calpestabile dopo 8 ore e indurisce completamente in 24–48 ore (a seconda delle condizioni ambientali e dello spessore dello strato di adesivo).

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Clean all tools and application equipment immediately after use with Sika® Remover-208. Once cured, residual material can only be removed mechanically. For cleaning skin use Sika® Cleaning Wipes-100 or other cleaning towels fit for purpose.

RESTRIZIONI LOCALI

A seconda delle normative specifiche locali le prestazioni di questo prodotto possono variare da Paese a Paese. Si prega di consultare la Scheda Dati Prodotto locale per la descrizione esatta dei campi di applicazione.

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. Nella pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità derivante da qualsiasi rapporto giuridico può essere dedotta da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore deve testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità. 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 tecnica relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

Sika Italia S.p.A.

Via G. Rossini, 22
37060 Castel D'Azzano (VR)
Italia (IT)
Tel: +39 045 854 6201
info@sika.it
www.sika.it

Scheda Dati Prodotto

SikaBond® T-8 Purform®
Ottobre 2026, Version 01.01
020513010000000113

SikaBondT-8Purform-it-IT-(10-2026)-1-1.pdf

