



Sikalastic®

SISTEMA DI IMPERMEABILIZZAZIONE CON MEMBRANA LIQUIDA

Sikalastic®-625 N | Sikalastic® Rapid-722 Detail | Sikalastic® Primer CH

Resine poliuretaniche e PMMA ad alte prestazioni oltre il primer all-in-one per raccordi ermetici per tetti, terrazze e strutture a livello del suolo.

BUILDING TRUST



MEMBRANA LIQUIDA POLIURETANICA AD ELEVATE PRESTAZIONI

Sikalastic®-625 N è il primo rivestimento poliuretano liquido di Sika con l'innovativa tecnologia i-Cure®, offre un'eccellente adesione su tutti i tipi di supporti come FPO, PVC, bitume e altri materiali da costruzione. È la soluzione ideale per chiusure ermetiche e raccordi sicuri, grazie alla sua elevata capacità di ponte sulle fessure, risultando perfettamente adatto a tutti i tipi di supporti.

Il sistema Sikalastic® è composto da Sikalastic®-625 N, da primer di adesione specifici per il tipo di supporto e da primer per garantire raccordi e chiusure sicuri. Rappresenta la nuova generazione dei sistemi Sikalastic® LAM, caratterizzati da un ridotto contenuto di COV e dall'impiego dell'indurente i-Cure®, brevettato da Sika, che riduce sensibilmente lo sviluppo di odori durante e dopo il processo di indurimento.

Per rinforzare il sistema Sikalastic® è possibile incorporare, Sika® Glasfaservlies Premium e Sikalastic® Rapid Vlies-110 come armatura all'interno di Sikalastic®-625 N.



IMBALLAGGIO

contenitore da 15 l (18.9 kg):
33 pz. per paletta
contenitore da 5 l (6.3 kg):
72 pz. per paletta

ULTERIORI INFORMAZIONI

Densità: ~1.25 kg/l

COLORI DISPONIBILI

Contenitore da 15 litri: Grigio chiaro (~RAL 7035),
Grigio ardesia (~RAL 7015)

Contenitore da 5 litri: Grigio chiaro (~RAL 7035),
Grigio ardesia (~RAL 7015)

Nota: per confermare con precisione la tonalità finale, è consigliato effettuare una verifica con campioni in loco.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Raccordi e finiture per sistemi impermeabilizzanti in FPO o PVC, manti bituminosi, supporti in calcestruzzo e metallo
- Applicazione su superfici, in particolare coperture metalliche o terrazze non isolate
- Soluzione di impermeabilizzazione per dettagli costruttivi complessi

VANTAGGI

- Primer All-in-One per tutte le superfici
- Qualità brevettata Sika (tecnologia i-Cure)
- Monocomponente, pronto all'uso
- Ideale per forme e dettagli complessi
- Impermeabilizzazione continua ermetica
- In combinazione con armatura in fibra di vetro e feltro
- Eccellente adesione su vari tipi di supporto
- Adesione elevata su manti sintetici
- Applicazione rapida con pennello, rullo o a spruzzo
- Elevata elasticità e capacità di ponte sulle fessure
- Permeabile al vapore acqueo
- Buona resistenza ai raggi UV e stabilità cromatica
- Rapida resistenza alla pioggia
- Applicabile a temperature superiori a +2 °C
- Adatto anche per superfici
- Possibilità di finitura colorata con vernice poliuretanica (es. SikaCor® EG-5)

DIRETTIVE DI POSA



MEMBRANA LIQUIDA A BASE DI PMMA

Sikalastic® Rapid-722 Detail Membrana impermeabilizzante bicomponente a base di resina reattiva di polimetilmetacrilato (PMMA), a indurimento rapido. E' la soluzione ideale per applicazioni su superfici nei sistemi per tetti e coperture metalliche o terrazze non isolate. Offre eccellenti proprietà di ponte sulle fessure, indipendentemente dal supporto.

Con Sikalastic® Rapid 722 Detail, Sika offre una membrana liquida bicomponente di alta qualità, che dopo l'indurimento garantisce una sigillatura dei dettagli ermetici, duratura e resistente agli agenti atmosferici. In combinazione con Sika® Glasfaservlies Premium/ Sikalastic® Rapid Fleece-110 e Sikalastic® Primer CH, pulitori, attivatori e primer adatti al supporto, è possibile realizzare raccordi e risvolti sicuri e affidabili.

Il resistente sistema Sikalastic®-Rapid 722 a base di PMMA può essere applicato molto rapidamente, anche a temperature dell'aria fino a -5 °C. È resistente alla pioggia dopo circa 30 minuti (a una temperatura del supporto di circa +20 °C). Dopo 60 minuti; è possibile procedere con l'applicazione degli strati successivi. La superficie può essere colorata con finiture colori RAL o NCS.

La resina reattiva a base di polimetilmetacrilato (PMMA) è altamente elastica e in grado di colmare fessure fino a 2 mm; mantiene la sua flessibilità anche a basse temperature. Grazie a queste caratteristiche, il prodotto è ideale anche per raccordare elementi passanti, scarichi, lucernari e geometrie complesse.



IMBALLAGGIO
contenitore metallico da 10 kg

ULTERIORI INFORMAZIONI
Densità: ~1.21 kg/l
Consumo / Spessore dello strato secco: 2.1 mm / 2.5 kg/m²

COLORI DISPONIBILI
Grigio chiaro (~RAL 7035)
Grigio ardesia (~RAL 7015)

DIRETTIVE DI POSA



CAMPI DI APPLICAZIONE

- Raccordi e risvolti per sistemi di impermeabilizzazione in FPO o PVC, manti bituminosi, calcestruzzo e supporti metallici
- Applicazione su superfici, in particolare coperture in metallo o terrazze non isolate
- Soluzione di impermeabilizzazione per dettagli architettonici complessi
- Raccordi per costruzioni a livello del suolo e in zone a contatto con il terreno
- Sikalastic® Rapid-722 Detail deve essere utilizzato solo da personale specializzato ed esperto

VANTAGGI

- Primer All-in-One per tutte le superfici
- Impermeabilizzazione continua ermetica
- In combinazione con armatura in fibra di vetro e feltro
- Eccellente adesione su diversi tipi di supporti
- Adesione elevata su manti sintetici
- Indurimento rapido, anche a basse temperature (fino a -5°C)
- Altamente elastico ed in grado di colmare le fessure fino a 2 mm, mantiene la flessibilità anche a basse temperature.
- Primer e finitura applicabili a freddo, senza calore o fiamma
- Privo di solventi
- Resistente ai raggi UV, all'idrolisi e agli agenti alcalini
- Può essere applicato manualmente
- Impedisce la propagazione delle infiltrazioni
- Permeabile al vapore acqueo
- Rapida resistenza alla pioggia
- Adatto anche per superfici orizzontali
- Può essere colorato con una finitura poliuretanica (es. SikaCor® EG-5)

PRIMER POLIURETANICO ALL-IN-ONE TUTTO IN UNO

Sikalastic® Primer CH Il nuovo primer All-In-One consente il pretrattamento di tutti i tipi di supporti. Il primer garantisce un'adesione ottimale tra il sistema impermeabilizzante liquido Sikalastic® – composto da Sikalastic®-625 N e Sikalastic® Rapid-722 Detail – e un'ampia varietà di supporti.

Sikalastic® Primer CH è un liquido a bassa viscosità, contenente solventi, che asciuga per reazione con l'umidità dell'aria. Il primer garantisce un'eccellente adesione per i dettagli tra Sikalastic®-Rapid 722 Detail o Sikalastic®-625 N e un'ampia varietà di supporti (legno, calcestruzzo, metallo, sintetico) e membrane impermeabilizzanti sintetiche. In combinazione con pulitori, attivatori adatti al supporto e con il sistema impermeabilizzante liquido Sikalastic®, consente di ottenere giunti ermetici e raccordi affidabili e durevoli.

IMBALLAGGIO

Barattolo: 500 o 1000 ml



CAMPI DI APPLICAZIONE

- Primer di adesione per la connessione del sistema di membrane liquide Sikalastic® su vari supporti
- Per applicazioni su dettagli e superfici nei sistemi di copertura
- Da utilizzare esclusivamente da personale specializzato ed esperto

VANTAGGI

- Primer All-In-One per membrane liquide PU e PMMA
- Monocomponente, pronto all'uso
- Indurimento rapido
- Facile da applicare
- Adatto a un'ampia gamma di supporti

DIRETTIVE DI POSA



TABELLE DI PRETRATTAMENTO

Sikalastic®-625 N

SUPPORTI MINERALI	Levigatura	Pulizia/ attivazione	Mano di fondo (Primer)
Calcestruzzo	-	Rimuovere la polvere	-
Intonaco di cemento	-	Rimuovere la polvere	Sikalastic® Primer CH o Sika® Primer-3 N
Mattone di rivestimento			
Mattone paramano			
Pietra (granito)			
Purenit	-	Sika® Aktivator-205	-
Paramano smaltato			
Piastrelle in ceramica smaltata			
Gres porcellanato			
Vetro	Utilizzo di Sikalastic® Rapid-722 Detail	Utilizzo di Sikalastic® Rapid-722 Detail	Utilizzo di Sikalastic® Rapid-722 Detail
Manti bituminosi ardesiati	Utilizzo di una spazzola metallica	-	-
Manti bituminosi con talco			
Manti bituminosi in PP/PE	Rimuovere completamente la pellicola	-	-

Sikalastic® Rapid-722 Detail

Levigatura	Pulizia/ attivazione	Mano di fondo (Primer)
-	Rimuovere la polvere	Sikalastic® Primer CH
-	Rimuovere la polvere	Sikalastic® Primer CH
Utilizzare Sikalastic®-625 N	Utilizzare Sikalastic®-625 N	Utilizzare Sikalastic®-625 N
-	Sika® Cleaner P, Sarnafil® T Clean, o Sika® Colma Cleaner	Sikalastic® Rapid Glas Primer
Utilizzo di una spazzola metallica	-	-
Rimuovere completamente la pellicola	-	-

LEGNO

Legno piallato o levigato	-	Rimuovere la polvere	Sikalastic® Primer CH o Sika® Primer-3 N	-	Rimuovere la polvere	Sikalastic® Primer CH
---------------------------	---	----------------------	---	---	----------------------	------------------------------

METALLI NON FERROSI

Alluminio grezzo	Spugna abrasiva	Sika® Cleaner P, Sarnafil® T Clean, o Sika® Colma Cleaner	Sikalastic® Primer CH o Sika® Primer-215	Spugna abrasiva	Sika® Cleaner P, Sarnafil® T Clean, o Sika® Colma Cleaner	Sikalastic® Primer CH
Alluminio cromato		Sika® Aktivator-205	-			
Alluminio anodizzato	-	Sika® Aktivator-205	-	Spugna abrasiva	Sika® Cleaner P, Sarnafil® T Clean, o Sika® Colma Cleaner	Sikalastic® Primer CH
Ottone cromato	Spugna abrasiva	Sika® Cleaner P, Sarnafil® T Clean, o Sika® Colma Cleaner	Sikalastic® Primer CH o Sika® Primer-215			
Metalli non ferrosi, rame		Sika® Cleaner P, Sarnafil® T Clean, o Sika® Colma Cleaner	Sika® Primer-215			

METALLI FERROSI

Acciaio inossidabile WN 1.4301	Spugna abrasiva	Sika® Aktivator-205	-	Spugna abrasiva	Sika® Cleaner P, Sarnafil® T Clean, o Sika® Colma Cleaner	Sikalastic® Primer CH
Acciaio zincato a caldo						
Acciaio zincato (Uginox e Ugitop)	Spugna abrasiva	-	Sikalastic® Primer CH o Sikalastic® Rapid Primer Metal Spray	Spugna abrasiva	Sika® Cleaner P, Sarnafil® T Clean, o Sika® Colma Cleaner	Sikalastic® Primer CH
Acciaio nero (non trattato)						

MATERIALI SINTETICI

Poliammide 6	Spugna abrasiva	Sika® Cleaner P, Sarnafil® T Clean, o Sika® Colma Cleaner	Sikalastic® Primer CH o Sikalastic® Primer FPO	Utilizzare Sikalastic®-625 N	Utilizzare Sikalastic®-625 N	Utilizzare Sikalastic®-625 N
Polipropilene	Spugna abrasiva	Sika® Cleaner P, Sarnafil® T Clean, o Sika® Colma Cleaner	Sikalastic® Primer CH o Sikalastic® Primer FPO	Spugna abrasiva	Sika® Cleaner P, Sarnafil® T Clean, o Sika® Colma Cleaner	Sikalastic® Primer CH
FPO, Sarnafil® T, SikaRoof® AT			Sikalastic® Primer CH o Sikalastic® Primer-215			-
PVC rigido non trasparente			Sikalastic® Primer CH o Sikalastic® Primer PVC			Sikalastic® Primer CH
Vetroresina a base di UP, EP			-			Sikalastic® Primer CH
Sarnafil® PVC	Fiammato	-	-	Spugna abrasiva	Sika® Cleaner P, Sarnafil® T Clean, o Sika® Colma Cleaner	Sikalastic® Primer CH
SikaProof® A						

VERNICI E RIVESTIMENTI

Verniciatura a base acqua	-	Pulitore per vetri*	-	-	Sika® Cleaner P, Sarnafil® T Clean, o Sika® Colma Cleaner	Sikalastic® Primer CH
Verniciatura a forno e vernici liquide		Sika® Aktivator-205				

*Verificare la compatibilità del prodotto in un luogo non visibile.

DALLE FONDAMENTA AL TETTO



FABBRICAZIONE DI CALCESTRUZZO E MALTA | IMPERMEABILIZZAZIONE DI COSTRUZIONI | PROTEZIONE E RISANAMENTO DI EDIFICI | INCOLLAGGIO E SIGILLATURA NELL'EDILIZIA | PAVIMENTI E PARETI | PROTEZIONE ANTINCENDIO DEL CALCESTRUZZO | STRUTTURA EDILE ESTERNA | COSTRUZIONE DI GALLERIE | SISTEMI PER TETTI | INDUSTRIA

SIKA DAL 1910

La Sika AG è un'azienda attiva a livello globale nella chimica specializzata. Sika occupa una posizione di punta nel settore dei materiali sistemati per sigillare, incollare, isolare, rinforzare e proteggere strutture portanti nell'edilizia e nell'industria.

Prima della lavorazione e della messa in opera si deve sempre consultare la scheda vigente dei dati sulle caratteristiche del prodotto. Fanno stato le condizioni commerciali generali vigenti.



SIKA SCHWEIZ AG

Tüffenwies 16

CH-8048 Zürich

+41 58 436 40 40

www.sika.ch | www.sikadach.ch

BUILDING TRUST

