

SigilRapid plus®

SIGILLANTE MONOCOMPONENTE A FREDDO PER LESIONI
SU PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO
BITUMINOSO / CLS / PIETRA



Alta capacità elastica

Capacità di movimento nei giunti
anche a basse temperature



Ottima adesione

Non necessita dell'utilizzo di primer
Aderisce perfettamente anche
tra materiali diversi asciutti e puliti



Rispetta l'ambiente

Privo di solventi volatili



Resistenza

Resistenza termica da **-40°C** a **+90°C**
Per brevi periodi resistente anche fino a **+120°C**
Resistenza chimica agli acidi e agli idrocarburi

**AREOPORTI CIVILI
E MILITARI**



PONTI



**DISTRIBUTORI
DI BENZINA**



STRADE URBANE



**ADATTO A QUALUNQUE
TIPOLOGIA DI LESIONI
SU ASFALTO E CALCESTRUZZO**



Prodotto e commercializzato da:

MEBO ASFALTI
ASPHALTIERUNG UND FUGENSANIERUNG

DESCRIZIONE PRODOTTO

SigilRapid Plus è una resina **altamente prestazionale** a base di polimeri atta a sigillare in modo definitivo qualsiasi lesione su pavimentazione elastica / rigida e punti di giunzione tra materiali diversi.

SigilRapid plus è stato studiato per rispondere alle specifiche tecniche richieste dagli aeroporti, resistenza a perdite di kerosene e olii. Questo nostro prodotto permette di sigillare lesioni anche di grandi dimensioni tramite saturazione superficiale con utilizzo di **GranigliaGrip Plus** (pietriscetto 2/5 mm prebitumato esclusivo di Beton Asfalti).

CAMPI DI IMPIEGO



- 1 Sigillatura giunti di dilatazione di impalcati anche tra materiali diversi**
- 2 Sigillatura di qualsiasi tipo di lesione su pavimentazioni elastiche e/o rigide**
- 3 Sigillatura tra telai di chiusini e manto stradale / calcestruzzo**

SigilRapid Plus permette di sigillare, definitivamente, i punti di contatto tra i telai dei chiusini e il manto stradale, anche nei distributori di benzina. **SigilRapid Plus** è ideale per sigillare lesioni di piste ciclabili, camminamenti di parchi, collegamenti di cordionate con manto stradale e soglie di marmo, cubetti di porfido, sanpietrini, terrazze e pannelli prefabbricati in calcestruzzo. **SigilRapid Plus** è ideale anche per la sigillatura di lesioni pavimentazioni sportive in calcestruzzo (calcetto, basket, pallavolo, tennis).

FASI DELLA MESSA IN OPERA



1 PULIZIA MANUALE Pulizia della fessura tramite spazzola di ferro

Pulire in modo accurato le pareti e i punti di contatto dei materiali da sigillare con spazzola di ferro. È molto importante che i materiali da sigillare siano asciutti per non allungare notevolmente i tempi di indurimento del sigillante. Il prodotto reticola superficialmente in un'ora e completa il suo indurimento in circa 24 ore.



2 INIEZIONE

Iniezione tramite apposita pistola

Aprire il sacchetto, inserirlo nell'apposita pistola, avendo cura di aver pretagliato il beccuccio per l'applicazione a fetta di salame con il diametro più adatto alla larghezza della lesione. Iniettare il sigillante in modo da riempire tutti gli interstizi e oltre la superficie in modo da poter stendere e livellare il prodotto con una spatola. Temperatura raccomandata di applicazione: 15°C - 25°C. Per una migliore lavorabilità conservare il materiale a 20°C prima dell'utilizzo.



3 TRATTAMENTO SUPERFICIALE

Spolverare con GranigliaGrip Plus

In caso di lesioni su conglomerato bituminoso/calcestruzzo molto ampie, spolverare abbondantemente la superficie con la GranigliaGrip Plus in modo da creare un cuscinetto di 3 mm circa sopra la sigillatura. Tamponare con spatola e far penetrare la graniglia nel sigillante al fine di ottenere una superficie omogenea e compatta in grado di resistere alle sollecitazioni meccaniche superficiali.



4 GRANIGLIAGRIP PLUS

Finitura perfetta con GranigliaGrip Plus

GranigliaGrip Plus è ottenuta dalla lavorazione di inerti di prima categoria altamente resistenti all'usura, di forma poliedrica con una granulometria di 2/4 mm vagliata, lavata, essicata e prebitumata. Con tale trattamento si ottengono durata, comfort e sicurezza grazie al grip elevato e supporto meccanico adeguato, particolarmente in presenza di riparazioni di lesioni larghe (3 cm - 6 cm).

COS'È GRANIGLIAGRIP PLUS



GranigliaGrip Plus è un inerte prebitumato studiato appositamente da Beton Asfalti per ultimare e ottimizzare le sigillature stradali eseguite con **SigilRapid Plus**. Il materiale viene fornito in sacchi da 15 kg acquistabili separatamente.

GranigliaGrip Plus può essere stesa a mano o con apposita attrezzatura professionale di spargimento realizzata dalla Beton Asfalti a corredo del servizio di sigillatura a caldo, con l'utilizzo del mastice bituminoso speciale **SBS Sigil Plus**.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura di sigillante a freddo mono componente a rapida reticolazione superficiale e indurimento nelle 24 ore (15°C), per sigillare lesioni e punti di contatto fra materiali diversi. Fornito in sacchetti da 600ml utilizzabili con apposita pistola erogatrice.

Il sigillante polimerico deve essere resistente a kerosene, idrocarburi, acqua, gelo e agenti chimici aggressivi.

Costo confezione da 6 pezzi: €/pz

Costo pistola specifica: €/pz

ACQUISTO TRAMITE ME-PA

cod. art: sigilrapid6	6 sacchetti da 600 ml compresa spedizione	€150
cod. art: sigilrapid6p	6 sacchetti da 600 ml + pistola compresa spedizione	€170
cod. art: sigilrapid12	12 sacchetti da 600 ml + pistola compresa spedizione	€300
cod. art: granigliagrip1	1 sacco da 15 kg di granigliagrip compresa spedizione	€20

SCHEDA TECNICA SIGILRAPID PLUS

SigilRapid plus

Dati tecnici	U.M.	VALORE
Colore		NERO
Materiale di composizione		a base di poliuretano
Shore A		25-35
Modulo elastico	N/mm ²	≥0,5
Carico di rottura	N/mm ²	≥1,5
Allungamento	%	≥450
Temperatura di applicazione	°C	da +5 a +40
Resistenza termica	°C	da -40 a +90 per brevi periodi sino a 120
Densità	g/cc	1,48 ± 0,02

SCHEDA TECNICA GRANIGLIAGRIP PLUS

GranigliaGrip plus

Dati tecnici	U.M.	VALORE
Confezionata in sacchi	kg	15
Aggregato Basaltico	mm	4
Pre Bitumatura	%	3



**TRENTINO
ALTO-ADIGE**

Prodotto e commercializzato da:



MeBo Asfalti S.r.l.
Merano (BZ)
Via Nazionale 73/g
Tel. 0473 427142

www.meboasfalti.it