

SKYLINE



24h



2h



12 mesi in luogo asciutto e nell'imballo da noi fornito, a temperature comprese nell'intervallo 10 °C / 30 °C.

DESCRIZIONE

Sigillante epossidico bicomponente antiacido, ad elevata lavorabilità, indicato per fughe da 2 a 20 mm di pavimenti e rivestimenti ceramici di ogni tipo, pietre naturali, marmi e graniti, ricomposti base cemento o resina, mosaici. Caratterizzato da una superficie molto compatta e priva di pori, facilmente lavabile con acidi e metodi industriali. Disponibile in una vasta gamma colori armoniosi, con finitura delicata. Può essere usato anche come adesivo conforme alla classe R2T (secondo EN 12004). Sigillante epossidico conforme alla classificazione RG (secondo EN 13888).

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Sigillatura in interno ed esterno, a parete e pavimento, di piastrelle assorbenti e non assorbenti, pietre naturali, marmi e graniti, ricomposti base cemento o resina, purché non porosi in superficie mosaici
- Sigillatura di ambienti di pregio soggetti a sollecitazioni di natura chimica, come centri wellness, vasche termali, bagni, cucine in muratura. Ideale per piscine, anche riempite con acqua termali o salmastre.
- Sigillatura di ambienti soggetti a sollecitazioni di natura meccanica e chimica come magazzini industriali, centri commerciali, banchi di laboratorio.
- Sigillatura di ambienti dove è richiesto un elevato grado di igienicità, come macelli, pescherie, caseifici, birrerie, cucine, cantine vinicole

NATURA DEL PRODOTTO

SKYLINE è costituito principalmente da resine speciali, carichi minerali e additivi speciali.

IMPASTO

Versare tutto il liquido (comp. B) nella pasta (comp. A) e agitando, con trapano dotato di frusta a spirale, sino all'ottenimento di un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare maturare il prodotto per circa 3 minuti, quindi agitare brevemente. Il prodotto si presenta pastoso, facilmente spatolabile.

OPERAZIONI DI POSA

Dopo aver verificato l'assenza d'acqua o eccessi d'umidità residua nelle fughe applicare SKYLINE con l'apposita spatola di gomma riempiendo la fuga in tutta la profondità. Asportare, quindi l'eccesso del sigillante. Lavare con acqua abbondante la superficie appena stuccata e con un feltro, di media durezza, emulsionare il prodotto facendo attenzione a non svuotare la fuga. Il prodotto emulsionato potrà essere rimosso con uno spandiboiacca di gomma morbida. Asciugare la superficie con una spugna, avendo cura di non lasciare traccia o aloni.

IDENTIFICATIVI

Aspetto	Colore	Massa Volumica Apparente	Residuo Solido	Conservazione (in luogo asciutto e nell'imballo fornito)	Voce Doganale
Comp. A: Pasta Comp. B: Liquido	A: Come da tabella B: Paglierino	A: 1.5 Kg/dm ³ B: 0.98 Kg/dm ³	100%	12 mesi	3907 30 00

APPLICATIVI

Rapporto di Miscelazione	Tempo di maturazione	Tempo utile d'impiego
94:6	3 min.	1 ore
Temperatura di applicazione	Tempo di pedonabilità	Tempo di messa in esercizio
+5°C a +30°C	24 ore	4 gg (10 gg vasche e piscine)

PRESTAZIONALI

	Resistenza all'abrasione	Resistenza a flessione	Resistenza a compressione	Resistenza a solventi e olii	Resistenza agli acidi ed alcali
VALORE	220 mm ³	15 N/mm ²	40 N/mm ²	Ottima	Ottima
NORMA	EN 12808-2	EN 12808-3	EN 12808-3		
	Assorbimento d'acqua dopo 240 min.		Temperature d'esercizio		
VALORE	0.06 g		-30 c° a +100 c°		
NORMA	EN 12808-5				

CONSIGLI TECNICI

- SKY LINE è idoneo per tutte le applicazioni descritte, senza richiedere l'aggiunta di altri leganti (cemento, calce, gesso, ecc.), o additivi.
- Per ottenere un risultato cromatico pieno, omogeneo e costante, prima di iniziare le operazioni di sigillatura, attendere il completo asciugamento del sottofondo e dell'adesivo, utilizzare attrezzi puliti
- L'impasto con trapano regolato a basso numero giri determina la corretta velocità di reazione tra i componenti, facendo rimanere i tempi di lavorabilità e di indurimento nei valori attesi.
- Pulire con acqua abbondante e utilizzare Epodet al 10-20% nel acqua fin che il prodotto è fresco una volta indurito dovrà essere rimosso meccanicamente.
- Utilizzare il prodotto solo quando risulta di consistenza plastica. Iniziata la presa, risulta di difficile stesura ,ed è necessario fare un nuovo impasto
- Proteggere i rivestimenti da pioggia o dilavamenti per almeno 24 ore, e dal sole battente o dal gelo per almeno una settimana.

CONSUMI**CONSUMI KG/M²****DIMENSIONE FUGA**

Dimensione pia- strella	2 mm	5 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm	20 mm
2x2x0,4 cm	1.25						
5x5x0.8 cm	0.58	1.33					
10x10x0,8 – 7,5x15x1 cm	0.4	0.95	1.46	1.77			
15x15x1 – 12x24x1 cm	0.33	0.81	1.26	1.54	1.82		
20x20x1 cm	0.25	0.61	0.96	1.19	1.40	1.72	
20x25x1 cm	0.23	0.55	0.87	1.07	1.27	1.56	2.02
20x30x1 cm	0.21	0.51	0.81	1.00	1.18	1.45	1.88
30x30x1 cm	0.17	0.41	0.65	0.81	0.96	1.19	1.54
30x60x1 cm	0.14	0.33	0.53	0.66	0.78	0.97	1.27
45x45x1 – 30x90x1 cm	0.13	0.31	0.49	0.61	0.73	0.90	1.18
60x60x1,2 cm	0.10	0.25	0.40	0.50	0.59	0.74	0.97
60x120x1,2 cm	0.08	0.19	0.30	0.38	0.45	0.56	0.74

COLORI DISPONIBILI

000 – Neutro	100 – Bianco	101 – Jasmin	103 – Anemone
109 – Rosa prun	200 – Nero	202 – Manhattan	203 – Cenere
205 – Antracite	300 – Beige	301 – Caramel	303 – Tortora
401 – Cotto	404 – Moro	800 – Oltremare	802 – Crocus

**VOCE DI
CAPITOLATO**

Stuccatura di fughe di pavimenti e rivestimenti con nessuna larghezza minima con sigillante antiacido, colorato, a base epossidica, ad alta resistenza chimica e meccanica, conforme alla classificazione RG secondo norma EN 1388 SKYLINE della KEDIL, indicato per fughe da 2 a 20 mm.

**AVVERTENZE E
RACCOMANDAZIONI**

- Evitare di interrompere la stuccatura di un ambiente per riprenderla il giorno successivo.
- Piastrelle non smaltate vanno fugate nella stessa tonalità di colore
- Non usare su materiale assorbenti o lapidei
- Non applicare in condizioni e/o modalità differenti da quanto esplicitamente dichiarato in questa scheda tecnica.

Limiti di responsabilità

Le presenti informazioni si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. A causa della diversità dei materiali presenti sul mercato ed al fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo, si deve verificare, con prove adeguate, l'idoneità del prodotto per lo specifico uso preso in considerazione. Le responsabilità di Abrasivi Adria S.r.l. si limita alla garanzia della costante qualità del prodotto.