

CONFORME ALLA NORMA EUROPEA

EN 13888

RG

SIGILLANTE REATTIVO

NATURA DEL PRODOTTO

WINSTUCCO EPOX è uno stucco riempitivo adesivo bicomponente in pasta, a base di resine epossidiche, esente da solventi e realizzato con speciali cariche e additivi che conferiscono al prodotto tixotropia e facilità applicazione in orizzontale e verticale.

Formulato nei laboratori di Ricerca & Sviluppo WINKLER.

CAMPI D'IMPIEGO

Stucco epossidico, possiede caratteristiche di:

Elevata resistenza agli acidi, all'acqua dolce, clorata e salmastra.

ottime resistenze meccaniche e adesione.

Ottima igienicità

Ottimo per la stuccatura interna e esterna di pavimenti e rivestimenti in ceramica e materiali lapidei.

Pavimenti e rivestimenti di piscine, docce, mense, vasche di impianti di depurazione.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Le fughe da trattare devono presentarsi compatte, asciutte, prive di polvere, parti friabili, sostanze estranee o anti-aderenti.

APPLICAZIONE

Versare il componente B nel componente A, miscelare molto bene fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Se miscelato con trapano, utilizzare un basso numero di giri (max 600 giri/minuto), lasciare riposare qualche minuto prima dell'applicazione.

La stesura su pavimento e rivestimento dovrà essere eseguita con spatola di gomma, avendo cura di riempire accuratamente le fughe cercando di rimuovere al meglio il materiale in eccesso dalla piastrella.

Il materiale in eccesso dovrà essere asportato entro 2h e 30' dall'applicazione, con carta o panno pulito imbevuti con diluente epossidico.

RACCOMANDAZIONI

Non aggiungere additivi.
 Non utilizzare se il contenitore è danneggiato.
 Non aggiungere acqua.

AVVERTENZE

Non applicare con temperature inferiori ai + 5°C
 Non applicare su materiali con superfici particolarmente porose.
 Per evitare alterazioni del prodotto, non miscelare quantitativi parziali.
 Applicare il prodotto a temperatura comprese tra + 5 ° C e + 30 ° C.

CONSUMI

DIMENSIONI PIASTRELLA (mm)			Consumo del prodotto (kg/m ²) in relazione alla larghezza delle fughe				
Larghezza	Lunghezza	Spessore	2 mm	3 mm	5mm	8mm	10mm
75	150	7	0,45	0,67	1,12		
100	100	6	0,38	0,58	0,96		
100	100	9	0,58	0,86	1,44		
150	150	9	0,38	0,58	0,96	1,54	
200	200	9	0,29	0,43	0,72	1,15	1,44
300	300	10			0,53	0,85	1,07
300	600	10			0,40	0,64	0,80
400	400	10				0,64	0,80
500	500	10				0,51	0,64
600	1200	10				0,32	0,40

N.B. I consumi della tabella sono indicativi e potrebbero variare in base alle irregolarità delle piastrelle, mancanza di planarità ecc.

CONFEZIONI

2,5 kg parte A
 2,5 kg parte B

STOCCAGGIO

Il prodotto nel suo imballo integro e conservato in luogo asciutto e protetto ha una stabilità di 12 mesi. Teme il gelo. Stoccare a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

NORME DI SICUREZZA

PRECAUZIONI

Per informazioni sulle norme di sicurezza, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, redatta in conformità alle Norme vigenti, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi al prodotto in uso

ECOLOGIA

Non disperdere nell'ambiente il prodotto e/o contenitori vuoti. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni su eventuali smaltimenti.

DATI TECNICI (valori medi) PRODOTTO PER PROFESSIONISTI

DATI CARATTERISTICI DEL PRODOTTO	
Aspetto:	Pasta
Colore: componente A	bianco
Colore: componente B	bianco
Colore A+B:	bianco
Rapporto di miscelazione:	1-1
Densità a 20°C (g/cm³):	1,6 ± 0,05
Residuo secco (%):	100
Viscosità Brookfield:	40.000
Tempo di inizio presa a 20°C:	4 h 30 minuti
Tempo di fine presa a 20°C:	5 h
Tempo di lavorabilità: +10°C :	2 h 30 minuti
+ 20°C:	1 h 30 minuti
+ 40°C:	30 minuti
Indurimento completo:	7 gg
Temperature di esercizio:	Da - 20 a +85°C

PRESTAZIONI DEL PRODOTTO IN ESERCIZIO (UNI EN 13888)	
Resistenza all'abrasione (EN 12808-2)	≤ 250mm³
Resistenza a flessione (EN 12808-3)	≥ 30 N/mm²
Resistenza a compressione (EN 12808-3)	≥ 45 N/mm²
Ritiro (EN 12808-4)	≤ 1,5mm/m
Assorbimento d'acqua (EN 12808-5)	≤ 0,1g

ADERENZA PER TRAZIONE DIRETTA	
Adesione al calcestruzzo (UNI EN 1542)	>3,5 N/mm²
Adesione all'acciaio sabbiato (UNI EN 1542)	>6 N/mm²

Prodotto conforme alle prescrizioni della Direttiva 2003/53/CE

La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche, applicative, ed ha valore puramente indicativo. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la WINKLER. I dati riportati non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. La WINKLER si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso. La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.