



SCHEDA TECNICA PRODOTTO

GENERALKOLL
COLORFUGA
(vari colori)

Sigillante a base cementizia per fughe

DESCRIZIONE

Sigillante monocomponente per fughe a base di cementi Portland e inerti di granulometria selezionata per applicazioni agili e senza sforzo. Impermeabile all'acqua battente, ottima adesione, ottima stabilità ai raggi UV, elevato scorrimento, finitura liscia o naturale. **COLORFUGA** permette di realizzare fughe di spessore da 0-2, 2-12, 12-20 mm. (vedere l'indicazione posta sul sacco).

CAPITOLATO

La sigillature delle fughe di pavimenti e rivestimenti dovranno essere effettuati con il sigillante a base cementizia **COLORFUGA**.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Sigillatura di pavimenti e rivestimenti in piastrelle ceramiche, mosaico, marmo, granito, pietra naturale, cotto, marmette, marmoresina

AVVERTENZE

- *Non applicare* a temperature inferiori a 5°C e temperature superiori a 35°C
- *Non applicare* su sottofondi gelati, in corso di disgelo o a rischio di gelo nelle 24 ore successive

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Miscelare 5 kg. di **COLORFUGA** con 1-1,2 litri d'acqua pulita, possibilmente con mescolatore a basso numeri di giri, fino ad ottenere una pasta omogenea e priva di grumi tenendo conto che l'impasto per la stuccatura dei pavimenti potrà essere più fluido di quelli per i rivestimenti.

Lasciare maturare l'impasto per circa 5 minuti poi rimescolare per almeno 30 secondi prima dell'utilizzo. L'impasto così preparato, previa miscelazione poco prima dell'applicazione, ha un tempo di vita di circa 6 ore.

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

Le fughe da stuccare dovranno essere pulite da ogni residuo di collante, malta o sostanze estranee per tutto lo spessore.

APPLICAZIONE DEL SIGILLANTE

Stendere **COLORFUGA 2000** con apposita spatola in gomma avendo cura particolarmente di riempire accuratamente le fughe.

Condizioni drastiche quali temperature molto elevate, vento forte, sottofondo molto assorbente, possono ridurre drasticamente il tempo aperto. In tal si consiglia di inumidire il bordo della fuga prima della applicazione del sigillante.

Effettuare la pulizia in senso trasversale all'andamento delle fughe.



CONSUMI

Il consumo dipende sensibilmente dal formato e dallo spessore della piastrella e dalla larghezza della fuga (es.: per una superficie rivestita con piastrelle di dimensione cm. 30x30, di spessore 9 mm. e con fuga di larghezza 1 mm. il consumo stimato è di circa 100-110 grammi/m²)

CONFEZIONE

COLORFUGA è confezionato in sacchi di carta politenata multistrato da 5 kg. posti in cartoni da 4 sacchi cad.

DATI TECNICI **secondo Norma di Qualità General**

ASPETTO	Polvere
COLORE	vari colori
INFIAMMABILITÀ	No
TOSSICITÀ	No
STABILITÀ	12 mesi nell'imballo originale e in ambiente asciutto
RAPPORTO D'IMPASTO	Circa 1-1.2 litri per 5 kg. di polvere
DENSITÀ DELL'IMPASTO	1.6 kg/L.
pH DELL'IMPASTO	12
TEMPO DI VITA DELL'IMPASTO	1 ora circa
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +5°C a +35°C
TEMPO APERTO a 20°C e 60% di U.R.	≥ 30 minuti
REGISTRABILITÀ	n.a.
TRANSITABILITÀ/PEDONABILITÀ	Dopo 24 ore
ESECUZIONE FUGHE A RIVESTIMENTO	Dopo 6-8 ore
ESECUZIONE FUGHE A PAVIMENTO	Dopo 24-48 ore
RESISTENZA ALL'UMIDITÀ	ottima
RESISTENZA ALL'INVECCHIAMENTO	ottima
RESISTENZA AD OLII E SOLVENTI	buona
RESISTENZA AD ACIDI	scarsa

LIMITI DI RESPONSABILITÀ

Le informazioni fornite derivano da bibliografia o da ns. esperienze di laboratorio e devono intendersi come indicazioni di massima e non rappresentano garanzia formale. In particolare la responsabilità per prodotti difettosi, una volta accertato il difetto, è comunque limitata al solo prezzo di acquisto del prodotto. Non si assume invece alcuna responsabilità per danni impliciti od espliciti dovuti all'uso del prodotto che rimane al di fuori del nostro diretto controllo

PRIMA DELL'APPLICAZIONE EFFETTUARE SEMPRE UN TEST PRELIMINARE