



Scheda tecnica

SIGILLANTE ACRILICO PER PITTORI Codice articolo 0898 051 27

DESCRIZIONE

E' un sigillante monocomponente elasto-plastico a base acrilica in dispersione acquosa.

E' indicato per molteplici applicazioni, sia in ambienti esterni che interni. È lisciable con acqua e verniciabile; resiste alla pioggia battente (solo dopo la formazione di pellicola) ed ha una buona aderenza su molti materiali edili come calcestruzzo, intonaco, eternit, muratura, cemento, cartongesso, legno.

Sconsigliato per supporti quali vetro, ceramica e smalto.

Grazie alla sua rapida di asciugatura, è indicato per lavori edili di pitturazione.

PROPRIETÀ

COMPOSIZIONE	base acrilica (<i>phatalate free – APEO free</i>)
CONSISTENZA	pastosa
CONFEZIONI	cartucce in PE da 310 ml
RESISTENZA AL FREDDO DURANTE IL TRASPORTO	buona
VERNICIABILITÀ	sopraverniciabile con quasi tutti i colori; si consiglia di effettuare prove dirette

DATI TECNICI

EN 15651-1	F-EXT-INT 12,5 P
GEV -EMICODE	EC1+
REGOLAMENTAZIONE FRANCESE SUL VOC	A+
REAZIONE AL FUOCO (DIN EN ISO 11925-2)	Classe E
VOC (CE)	0,59 % - 9,5 g/l
TRASMISSIONE DEL VAPORE ACQUEO (ISO 12572)	$\mu = 2390$; $S_d = 3,35 \text{ m}$
VELOCITA' DI ESTRUSIONE (@ $\varnothing 3 \text{ mm}$ / 3 bar)	$(330 \pm 100) \text{ g/min}$
COLABILITA' (ISO 7390)	0 mm
PESO SPECIFICO (ISO 1183)	$(1,56 \pm 0,05) \text{ g/cm}^3$
DUREZZA (ISO 868)	3 sec: 14 Shore A ; 15 sec: 9 Shore A
ALLUNGAMENTO A ROTURA (ISO 37 Type 3)	300 %
CARICO A ROTTURA (ISO 37 Type 3)	0,6 N/mm ²
MODULO AL 100% ISO 37 Type 3)	0,55 N/mm ²
ALLUNGAMENTO A ROTURA (ISO 8339 - Malta)	180 %
CARICO A ROTTURA (ISO 8339 - Malta)	0,13 N/mm ²
MODULO AL 100% ISO 8339 - Malta)	0,10 N/mm ²
RECUPERO ELASTICO (EN ISO 7389)	38 %
FORMAZIONE DI PELLICOLA	6-15 minuti
TEMPO DI POLIMERIZZAZIONE	da 1 a 4 settimane, a seconda dello spessore del giunto, della temperatura e dell'umidità esterna
VARIAZIONE DI VOLUME	$(-21 \pm 2) \%$
ALLUNGAMENTO, CONCENTRAZIONE D'ESERCIZIO	$(15 \pm 2) \%$ della larghezza del giunto
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	da -25 °C a + 80 °C
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +5 °C a +50 °C

APPLICAZIONE	
PREPARAZIONI DELLE SUPERFICI	Le parti del giunto devono essere pulite, prive di polvere, olio, grasso, bitume e ghiaccio. Per supporti molto assorbenti dare una prima mano con il sigillante acrilico per pittori diluito in acqua a consistenza pennellabile. Ha una buona aderenza anche su superfici umide.
STABILITÀ AL MAGAZZINAGGIO	fino a 18 mesi in luogo asciutto, protetto dal gelo e dal calore (temp. +10°C + 25°C)
AVVERTENZE - LIMITAZIONI	Non applicare in caso di pioggia o di imminente pericolo di pioggia. Dopo l'applicazione proteggere dalla pioggia per almeno 6 ore. Non adatto per giunti esposti continuativamente all'acqua. Non adatto per PE, PP, PMMA, PTFE, plastiche, neoprene e giunti bituminosi. Un giunto delle corrette dimensioni è in grado di assorbire movimenti tra i materiali da costruzioni. Lo spessore del giunto deve essere messo in relazione alla sua larghezza. Come regola generale il rapporto tra lo spessore e la larghezza deve essere pari a 1, nel caso in cui la larghezza del giunto è inferiore a 10 mm. Per giunti con larghezza superiore a 10 mm, lo spessore deve essere la metà della larghezza. Non è indicato per giunti a continuo contatto con l'acqua. Non sottoporre il giunto a movimenti finché il materiale non è completamente polimerizzato.

Le informazioni descritte in questa scheda tecnica sono basate sulla nostra attuale conoscenza ed esperienza. I dati e le caratteristiche riportate non sono garanzia per l'utilizzatore, che ha in ogni caso la responsabilità di condurre le appropriate prove preliminari. L'azienda non si assume responsabilità espresse o implicite in riferimento a proprietà o specificità di utilizzo. L'utilizzatore si assume la responsabilità di assicurarsi che tutte le legislazioni vigenti siano rispettate. L'azienda non si assume responsabilità esplicite o implicite per conseguenze o danni accidentali di qualsiasi sorte, incluse le perdite di profitto. I dati tecnici qui contenuti sono da considerarsi come riferimento. Contattare l'ufficio assistenza tecnica per ulteriori specifiche sul prodotto.