

Z115130
SIGILLANTE ACRILICO DATACRYL GRIGIO
 Cartuccia da 310 ml

Sigillante monocomponente a base acrilica in dispersione acquosa con grande elasticità e resistenza.

Caratteristiche:

E' facile da usare, ecologico, privo di solventi, non sporca ed è quasi inodore.

Modo d'uso e applicazioni:

Il prodotto offre un'eccellente adesione su molti materiali, consentendo sigillature e giunzioni su legno, muratura, calcestruzzo, metallo, ceramica, pietra, marmo e la maggior parte delle materie plastiche; offre inoltre una sufficiente adesione anche su vetro.

Se utilizzato all'esterno va protetto dalla pioggia per almeno 6 ore. Sconsigliato per giunzioni a continuo contatto con l'acqua (immersione).

Buona resistenza alle muffe.

La larghezza fra i giunti deve corrispondere ai movimenti prevedibili (vedi allungamento/concentrazione d'esercizio).

Misura minima del giunto: 6x6 mm - massima: 25x20 mm. I giunti devono essere compatti, puliti e sgrassati.

Per superfici porose e assorbenti si consiglia di dare una prima mano di prodotto diluito in acqua a consistenza pennellabile.



Proprietà

Composizione	base poliaccrilica
Consistenza	pastosa
Verniciabilità	sovraverniciabile con quasi tutti i colori; si consiglia di effettuare prove di compatibilità
Formazione pellicola	30-40 min. a seconda della temperatura e dell'umidità dell'aria
Tempo di polimerizzazione	1-1,5 mm / 24 h a seconda della temperatura e umidità dell'aria
Temperatura di esercizio	da -30 °C a + 80 °C
Allungamento	>400%

Z115130
SIGILLANTE ACRILICO DATACRYL GRIGIO
Cartuccia da 310 ml

Dati tecnici

EN 15651-1	F-INT
GEV - EMICODE	EC1 +
REAZIONE AL FUOCO (DIN EN ISO 11925-2)	Classe E
VOC (CE)	1,11 % - 11,77 g/l
VELOCITA' DI ESTRUSIONE (@ Ø 3 mm / 3 bar)	(320 ± 100) g/min
COLABILITA' (ISO 7390)	0 mm
PESO SPECIFICO (ISO 1183)	trasparente: (1,07± 0.05) g/cm ³ colorato: (1,13± 0.05) g/cm ³
DUREZZA (ISO 868)	3 sec: 15 Shore A ; 15 sec: 11 Shore A
ALLUNGAMENTO A ROTURA (ISO 37 Type 3)	580 %
CARICO A ROTTURA (ISO 37 Type 3)	1,0 N/mm ²
MODULO AL 100% (ISO 37 Type 3)	0,35 N/mm ²
ALLUNGAMENTO A ROTURA (ISO 8339 - Malta)	420 %
CARICO A ROTTURA (ISO 8339 - Malta)	0,14 N/mm ²
MODULO AL 100% (ISO 8339 - Malta)	0,09 N/mm ²
FORMAZIONE DI PELLICOLA	30-40 minuti
TEMPO DI POLIMERIZZAZIONE	1,5-2,0 mm / 24 h, a seconda dello spessore del giunto, della temperatura e dell'umidità esterna
VARIAZIONE DI VOLUME	(-40 ± 2) %
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	da -25 °C a + 80 °C
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +5 °C a +50 °C

Applicazione

Preparazione della superficie

Le parti del giunto devono essere pulite, prive di polvere, olio, grasso, bitume e ghiaccio.

Stoccaggio:

Il prodotto può essere conservato fino a 18 mesi in luogo asciutto, protetto dal gelo e dal calore (temp. +10°C / +25°C).

Avvertenze

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 continuamente 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.