

Scheda Tecnica

TYTAN Sigillante Acrilico Verniciabile

20/10/2022

DESCRIZIONE

TYTAN Sigillante Acrilico Verniciabile è un sigillante elasto-plastico monocomponente a base acrilica in dispersione acquosa.

TYTAN Sigillante Acrilico Verniciabile è la soluzione ideale per giunti tra elementi di costruzione soggetti a basse sollecitazioni; è pronto all'uso e sigilla in modo sicuro giunti interni su supporti porosi come calcestruzzo, intonaco, eternit, muratura, cemento, legno.

Buona resistenza alle muffe.

PROPRIETÀ

COMPOSIZIONE	base acrilica (<i>phthalate free – APEO free</i>)
CONSISTENZA	pastosa
CONFEZIONI	cartucce in PE da 310 ml, sacchetti da 300-400-550-570-600 ml, fusti da 15-27-28.5-300 kg.
RESISTENZA AL FREDDO DURANTE IL TRASPORTO	Buona
COLORI DISPONIBILI	bianco, grigio, marrone e nero – altri colori su richiesta
VERNICIABILITÀ	sopraverniciabile con quasi tutti i colori; si consiglia di effettuare prove dirette

DATI TECNICI

EN 15651-1	F-INT
GEV -EMICODE	EC1+
REAZIONE AL FUOCO (DIN EN ISO 11925-2)	Classe E
VOC (CE)	0,32% - 5,4 g/l
VELOCITA' DI ESTRUSIONE (@ Ø 3 mm / 3 bar)	(320 ± 100) g/min
COLABILITA' (ISO 7390)	0 mm
PESO SPECIFICO (ISO 1183)	(1,67 ± 0,05) g/cm ³
DUREZZA (ISO 868)	3 sec: 36 Shore A ; 15 sec: 23 Shore A
ALLUNGAMENTO A ROTURA (ISO 37 Type 3)	95 %
CARICO A ROTTURA (ISO 37 Type 3)	0,65 N/mm ²
MODULO AL 100% ISO 37 Type 3)	-
ALLUNGAMENTO A ROTURA (ISO 8339 – Malta)	35 %
CARICO A ROTTURA (ISO 8339 – Malta)	0,17 N/mm ²
MODULO AL 100% ISO 8339 – Malta)	-
FORMAZIONE DI PELLICOLA	10-20 minuti
TEMPO DI POLIMERIZZAZIONE	da 1 a 4 settimane, a seconda dello spessore del giunto, della temperatura e dell'umidità esterna
VARIAZIONE DI VOLUME	(-24 ± 2)%

Le presenti norme tecniche si basano su prove attendibili ed esperienze pratiche e servono a consigliarVi per un migliore utilizzo. Anche se le informazioni ed i dati contenuti in questa scheda sono ritenuti attendibili, Uniflex SpA declina ogni responsabilità in merito. Si consiglia pertanto di effettuare delle prove dirette per assicurarsi che il prodotto risponda alle esigenze desiderate. Per il resto si rimanda alle nostre condizioni d'uso.

Partita IVA IT01520390228 - Cod. fisc. e Reg. Imprese TN 01520390228 - Capitale Sociale € 300.000,00 i.v.

Società' soggetta all'attività di direzione e coordinamento ex art. 2497 e segg. C.C. da parte di "SELENA FM SPOTKA AKCYJNA", con sede in Ul. Strzegomska 2-4 WROCLAW (Polonia)
 Numero di Iscrizione al Registro delle Imprese di Wroclaw (file number) PL 8840030013

ALLUNGAMENTO, CONCENTRAZIONE D'ESERCIZIO	8 % 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 TYTAN Sigillante Acrilico Verniciabile diluito in acqua a consistenza pennellabile. TYTAN Sigillante Acrilico Verniciabile 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. Non applicare in caso la temperatura del substrato sia > 50 °C. 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. Per ulteriori informazioni contattare il servizio tecnico di Uniflex (servizio.clienti@selena.com). Non è indicato per giunti a continuo contatto con l'acqua. Non sottoporre il giunto a movimenti finché il materiale non è completamente polimerizzato.

TYTAN	EN 15651-1	EN 15651-3	DIMENSIONE MASSIMA CONSIGLIATA DEL GIUNTO
TYTAN Sigillante Acrilico Verniciabile	F-INT	-	6x6 mm

Le presenti norme tecniche si basano su prove attendibili ed esperienze pratiche e servono a consigliarVi per un migliore utilizzo. Anche se le informazioni ed i dati contenuti in questa scheda sono ritenuti attendibili, Uniflex SpA declina ogni responsabilità in merito. Si consiglia pertanto di effettuare delle prove dirette per assicurarsi che il prodotto risponda alle esigenze desiderate. Per il resto si rimanda alle nostre condizioni d'uso

Partita IVA IT01520390228 - Cod. fisc. e Reg. Imprese TN 01520390228 - Capitale Sociale € 300.000,00 i.v.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento ex art. 2497 e segg. C.C. da parte di "SELENA FM SPOTKA AKCYJNA", con sede in Ul. Strzegomska 2-4 WROCLAW (Polonia)
Numero di Iscrizione al Registro delle Imprese di Wroclaw (file number) PL 8840030013