DISTRIBUZIONE IDEA PLASTICA

CE
Idea Plastica Srl
23
DoP - ITA 23 033
EN-15651-1: F-EXT-INT

Idea Plastica Srl
Via Pietro Sola 47/G 30159 Zero Branco (TV)
Tel. 041-8849491
https://d.ideaplastica.com

Scheda Tecnica
DIP A033 sigillante acrilico 310 ml

01/01/2023

DESCRIZIONE

DIP A033 è un sigillante elasto-plastico monocomponente a base acrilica in dispersione acquosa. E' la soluzione ideale per giunti tra elementi di costruzione soggetti a medie sollecitazioni, è pronto all'uso e sigilla in modo sicuro giunti interni ed esterni su sopporti porosi come calcestruzzo, intonaco, muratura, cemento, legno.
DIP A033 ha una buona resistenza alle muffe.

PROPRIETÀ

COMPOSIZIONE	base acrilica *(phatalate free – APEO free)*
CONSISTENZA	pastosa
CONFEZIONI	cartucce in PE da 310 ml.
RESISTENZA AL FREDDO DURANTE IL TRASPORTO	buona
COLORI DISPONIBILI	bianco, grigio.
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)	0,43 % - 6,96 g/l
TRASMISSIONE DEL VAPORE ACQUEO (ISO 12572)	μ = 2290; S_d = 3,31 m
VELOCITA' DI ESTRUSIONE (@ Ø 3 mm / 3 bar)	(300 ± 100) g/min
COLABILITA' (ISO 7390)	0 mm
PESO SPECIFICO (ISO 1183)	(1,6 ± 0,05) g/cm^3
DUREZZA (ISO 868)	3 sec: 13 Shore A ; 15 sec: 8 Shore A
ALLUNGAMENTO A ROTURA (ISO 37 Type 3)	325 %
CARICO A ROTTURA (ISO 37 Type 3)	0,7 N/mm^2
MODULO AL 100% ISO 37 Type 3)	0,5 N/mm^2
ALLUNGAMENTO A ROTURA (ISO 8339 – Malta)	200 %
CARICO A ROTTURA (ISO 8339 – Malta)	0,15 N/mm^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, Idea Plastica Srl 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

DISTRIBUZIONE IDEA PLASTICA

Idea Plastica Srl 23

DoP - ITA 23 033

EN-15651-1: F-EXT-INT

Idea Plastica Srl
Via Pietro Sola 47/G 30159 Zero Branco (TV)
Tel. 041-8849491
https://d.ideaplastica.com

MODULO AL 100% ISO 8339 – Malta)	0,11 N/mm²
RECUPERO ELASTICO (EN ISO 7389)	29 %
FORMAZIONE DI PELLICOLA	15-30 minuti
TEMPO DI POLIMERIZZAZIONE	da 1 a 4 settimane, a seconda dello spessore del giunto, della temperatura e dell'umidità esterna
VARIAZIONE DI VOLUME	(-22 ± 2) %
ALLUNGAMENTO, CONCENTRAZIONE D'ESERCIZIO	(15 ± 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 DIP A033 diluito in acqua a consistenza pennellabile. DIP A033 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 (info@d.ideaplastica.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.

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, Idea Plastica Srl 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