ACRYL PRO GF Europa
SIGILLANTE ACRILICO VERNICIABILE AD ELEVATE PRESTAZIONI PER LA SIGILLATURA ELASTICA

Dati tecnici

PARAMETRO	METODO	VALORE
Massa volumica	ISO 1183-1	1,50 g/ml
Temperatura di applicazione		Da +5 °C a +40 °C
Tempo di reticolazione superficiale	MIT 45*	20 minuti
Indurimento completo	giunto 10x10 mm a 20 °C – 50% U.R	dopo ca. 5 gg
Resistenza alla pioggia	DIN 52461 (20 °C)	Dopo 15 minuti
Temperatura di esercizio		da -25 °C a +85 °C
Durezza superficiale	ISO 868	Shore A 10
Allungamento a rottura	DIN 53504 - Fustella S3	300 %
Carico a rottura per trazione	DIN 53504 - Fustella S3	0,9 N/mm^2
Modulo elastico al 100%	DIN 53504 - Fustella S3	0,8 N/mm^2
Allungamento a rottura	ISO 8339/A - Supporto in malta – M1	160%
Carico a rottura per trazione	ISO 8339/A - Supporto in malta – M1	0,15 N/mm^2
Modulo elastico al 100%	ISO 8339/A - Supporto in malta – M1	0,20 N/mm^2
Recupero elastico (dopo deformazione al 60 %)	ISO 7389/B - Supporto in malta– M1	40%
Allungamento a rottura	ISO 8339/A -Supporto in vetro – G	200%
Carico a rottura per trazione	ISO 8339/A - Supporto in vetro – G	0,10 N/mm^2
Modulo elastico al 100%	ISO 8339/A - Supporto in vetro – G	0,12 N/mm^2
Recupero elastico (dopo deformazione al 60 %)	ISO 7389/B - Supporto in vetro – G	40%
Allungamento massimo di esercizio	ISO 11600	19%
Ritiro volumetrico	ISO 10563	ca. 25%
Resistenza al flusso	ISO 7390	<= 3 mm
Resistenza agli acidi diluiti		ottima
Resistenza alle basi		buona
Resistenza al contatto continuo con acqua		scarsa
Resistenza ai solventi		scarsa
Resistenza agli oli ed ai carburanti:		scarsa
Colore		bianco
Verniciabilità		può essere tinteggiato con pitture all'acqua