

GLOBALSIL BL/TRP -25

GENERALITA'

Gomma siliconica fluida bicomponente, reticolabile a temperatura ambiente, previa miscelazione con apposito catalizzatore (nei tipi: X2, X2/E, X2/V, X2/L), secondo il processo di condensazione.

Altamente antiaderente ed estremamente fedele nella riproduzione dei dettagli, la GOMMA SILICONICA RTV/TRP-25 si presta alla realizzazione di stampi per calzature, articoli tecnici, rosoni, cornici ove comunque non vi siano sottosquadra, data la sua non elevata resistenza alla lacerazione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

(a +20°C e 60% U.R.)

Aspetto (componente A)	: liquido denso di colore grigio chiaro
Viscosità (cps)	: 18000 – 20000
Rapporto di miscelazione (A+B)	: 100 + 5 parti peso
Tipo di catalizzatore	: invernale : CATALIZZATORE X2 estivo : CATALIZZATORE X2/E rapido : CATALIZZATORE X2/V lento : CATALIZZATORE X2/L
Tempo di lavorabilità (minuti)	: 25 con CATALIZZATORE X2
Tempo di sfornabilità (ore)	: 1,5 con CATALIZZATORE X2
Ritiro lineare dopo 5 giorni (%)	: 0,5 ± 1 (ISO 4823)
Peso specifico (Kg./dm ³)	: 1, 290 ± 0,05
Durezza (Shore A)	: 23 ± 3 (DIN 53505)
Allungamento a rottura (%)	: 250 ± 30 (DIN 53504 – SA3)
Resistenza alla trazione (Kg/cm ²)	: 16 ± 0,5 (prova int.)
Resistenza alla fiamma	: autoestingente (ASTM 1692)
Durata stoccaggio	: 1 anno, negli imballi originali ben sigillati, conservati in un luogo fresco ed asciutto a temperature comprese tra +5°C e +30°C.

N.B. Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre migliori conoscenze ma non costituiscono garanzia per l'utilizzatore, date le numerose possibilità applicative che sfuggono al nostro controllo. L'utilizzatore ha pertanto il dovere di effettuare i tests necessari a valutare l'idoneità del prodotto all'impiego richiesto.