

CODICE CODE	PRODOTTO PRODUCT	DESCRIZIONE DESCRIPTION
C100T01		COLLANTE MS SEALANT PER FISSAGGIO COPPO O PIASTRE MS SEALANT GLUE FOR COPPO STAFFA BRACKET AND PLATES

APPLICAZIONI PRINCIPALI

MS SEALANT è un adesivo sigillante monocomponente a rapida polimerizzazione altamente e permanentemente elastico ed elevata coesione. MS SEALANT viene utilizzato per realizzare sigillature e giunzioni adesive elastiche di elevate prestazioni.

Queste le principali caratteristiche di MS SEALANT

- ottima adesione su una ampia varietà di superfici quali resine, plastiche sintetiche, metalli. MS SEALANT può essere applicato con semplici pretrattamenti su differenti substrati (alluminio, alluminio anodizzato, GRP poliestere e acciaio inox): ottima adesione senza primer su molti metalli e su legni duri quali mogano e teak (talvolta può essere consigliabile una semplice pulizia a tampone con un prodotto della serie Noxor-ANTEX), ottima adesione anche su vecchio silicone o poliuretano (si consigliano in ogni caso prove preliminari); adesione su cemento con materiali diversi (si consiglia una pulizia delle superfici);
- verniciabile (catena polimerica non siliconica) immediatamente dopo il fuori polvere umido su umido con la maggior parte delle vernici industriali senza influenzare i tempi di indurimento;
- indurimento rapido per reazione con l'umidità dell'aria (reazione neutra);
- esente da isocianati e solventi;
- non sviluppa gas durante l'indurimento, non presenta bolle e rigonfiamenti;
- buona estraibilità alle diverse temperature;
- migliore resistenza a carichi dinamici ciclici (numero cicli fatica/vibrazioni sino a rottura) rispetto ad altri sistemi monocomponenti;
- ottima resistenza a raggi U.V., sostanze acide, alcaline, solventi ed acqua marina.

MS SEALANT 55 - CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

ASPETTO	Pastoso
BASE	Polimero MS
COLORI	Grigio - Trasparente
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +5 a +30°C
ALLUNGAMENTO ALLA ROTTURA	300% (DIN 53505 - iso 8339)
DUREZZA SHORE A	55-60 (ISO 868)
FUORI PELLE	10 min.
RESISTENZA TRAZIONE	2,3 N/mm ² (DIN 53305)
PESO SPECIFICO	1480 ± 10 Kg/m ³
RESISTENZA TEMPERATURA	da -40 a +110°C
RESISTENZA U.V.	Eccellente
RESISTENZA FUNGHI E MUFFE	Ottima (VDI 6022)
INDURIMENTO (50% UR a +23°C)	2,5 mm (24 ore)