

set-19

POLIFLEX 550 METAL

Descrizione Adesivo/Sigillante Poliuretanico monocomponente a medio modulo; presenta elevata resistenza agli agenti atmosferici, buona resistenza ai raggi U.V. e chimica (acqua salina, acidi diluiti, detersivi). Può essere sopra-verniciato.

Conformità CE: F EXT-INT, PW EXT-INT

Impieghi Specifico per sigillature tra lamiere (saldate o sovrapposte), pannelli metallici, lamiere pre-verniciate o zincate, acciaio inox, rame. Aderisce anche su vetro, legno, cemento, laterizi, piastrelle, materiali da costruzione in genere. Può essere impiegato per giunti a pavimento, sigillature muro/serramento, coperture, impianti di condizionamento e ventilazione, assemblaggio di vetro-camera. Settori d'impiego tipici: costruzioni edili, industriali, navali.

Imballo Cartuccia – 310 ml, sacchetto 600 ml.

Caratteristiche tecniche	Colore	Nero, Bianco, Grigio, Marrone	
	Peso Specifico	ca. 1,32	g/cm ³
	Durezza SHORE A	ca. 38	°
	Fuori tatto	(23°C, 50% R.H)	45 - 75 min.
	Velocità di indurimento	(23°C, 50% R.H)	> 2,5 mm/24h
	Allungamento a rottura	(ISO 37)	≥ 500 %
	Resistenza alla trazione	(ISO 37)	ca. 1,7 N/mm ²
	Modulo elastico - 100%	(ISO 37)	0,7 N/mm ²
	Temperature all'applicazione	5 ÷ 40	°C
	Temperature operative	-40 ÷ 90	°C
		punte 120	°C

Applicazione Per un'adesione ottimale, le superfici debbono essere asciutte e pulite; per rimuovere unto o grasso è possibile utilizzare solventi sgrassanti. Forare il diaframma prima di avvitare il beccuccio; applicabile anche con pistola pneumatica (a pistone). Lisciare con spatola ed eventualmente una miscela 1:1 di acqua e sapone neutro. Il prodotto appena estruso può essere rimosso o pulito con l'ausilio di alcol. Effettuare test preliminari di compatibilità con le vernici: se a base alcolica od alchidica possibile interferenza con il processo di essiccazione delle stesse. In presenza di specifici problemi di adesione, si consiglia di richiedere assistenza tecnica per la scelta di idoneo Primer.

Avvertenze Prodotto classificato pericoloso (vedi relativa Scheda di Sicurezza). Contiene Isocianati.

Stoccaggio 12 mesi dalla data di produzione, in contenitori integri e ambienti asciutti e freschi

Note particolari Ulteriori informazioni relative alla sicurezza e manipolazione del prodotto, sono contenute nella relativa Scheda di Sicurezza.

I dati riportati non sono impegnativi come garanzia assoluta in quanto le condizioni di impiego non sono sotto controllo diretto del produttore; è sempre consigliabile effettuare prove preliminari.