



SIGILLANTI & SILICONI

TECNOSIL

N-5500

SILICONE NEUTRO ANTIMUFFA



SIGILLANTE SILICONICO
NEUTRO ANTIMUFFA
LINEA TOP PERFORMANCE

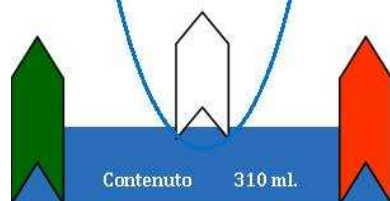
**PRODOTTO
PROFESSIONALE**

TECNOSIL

N-5500

Serramenti & Vetrate

Polycarbonato & PVC



SILICONE NEUTRO ANTIMUFFA

PRODOTTO DI ALTA QUALITA' – PURO 100%

Descrizione

N-5500 è un sigillante siliconico monocomponente antimuffa a reticolazione neutra e di tecnologia ALKOXY. Prodotto di grande capacità di tenuta e che offre caratteristiche di grande elasticità ed eccellente resistenza alle radiazioni solari, ai raggi U.V.A., alla pioggia, alla neve, ed a tutte le temperature che di regola vengono considerate "estreme".

N-5500 aderisce perfettamente, in maniera efficace, a tutte le superfici porose ed a tutti i substrati più comuni che si possono incontrare in Edilizia, tra i quali: vetro, alluminio e altri metalli verniciati, muratura, legno trattato, calcestruzzo, Policarbonato, PVC e molte altre materie plastiche.

Disponibile nei colori: Trasparente – Bianco – Nero – Grigio

CONFORME ALLE NORME UNI 9610-9611 – ISO 11600

Istruzioni per l'uso

Tutte le superfici devono essere perfettamente pulite e asciutte da polveri, oli ed altre sostanze che ne possono ledere la capacità adesiva. Le superfici dovranno essere pulite con alcool o in alternativa solventi adatti quali possono essere i promotori di adesione (PRIMER).

Conservazione

15 mesi in luogo fresco e asciutto

Confezioni

Cartucce da 310 ml. Sacchetti da 600 ml. **SCATOLE 24 pezzi**

DATI TECNICI			
Dati generici			
	Unità di misura		
Cartridges	Riempimento: millilitri		310 ml.
Foils	Riempimento: millilitri		600 ml.
Colours available	-		On request
Curing system	-		Neutral ALKOXY
Linea Qualitativa	PERFORMANCE		TOP
Prodotto non reticolato			
Density	g/min		1,03
Application Rate	g/minute	6mm orifice 2 bar pressure	400
Sag – Ritiro Volume	mm	ISO 7390	< 2
Tooling Time	minutes	At 23°C – 50% R.H.	10
Tack-Free Time	minutes	At 23°C – 50% R.H.	20
Shelf-Life	month		12-18
Temperature Application	(°C)		+5 / +40
Prodotto reticolato			
Hardness	Shore A	DIN 53505	20
Full Cure	days		1 - 5
Tensile Strength	MPa	ASTM D 412(die C)	1.2
Tensile modulus @ 100 % elongation	MPa	ASTM D 412 (die C)	0.3
Elongation at break	%	ASTM D 412 (die C)	550
Tensile adhesion modulus @100% elongation	MPa	ISO 8339 (glass substrates)	0.32
Tensile adhesion strength at break	MPa	ISO 8339 (glass substrates)	0.56
Tensile elongation at break	%	ISO 8339 (glass substrates)	300
Peel adhesion strength	Kn/m	ASTM C 794	6
Temperature resistance	(°C)		-50 / +100

Certificazioni conseguite:

France: Label SNJF / VITRAGE n° 345, FACADE n° 344, CLASSE F25E/G25E, Code 11 - UK: Tested to BS 5889 A - Germany: Entspricht den Anforderungen der DIN 18545-E, DIN 18540 - Sweden: MTK Husama Group 58 - Italy: Conforme alle Norme UNI 9610 / UNI 9611 - International: ISO 11600 F + G 25 LM

ATTENZIONE

Le informazioni e i dati contenuti in questa scheda sono ritenuti attendibili, ma non impegnano in alcun modo la nostra responsabilità. Si consiglia pertanto all'utilizzatore di effettuare sempre delle prove per conto proprio per assicurarsi che il prodotto risponda alle esigenze desiderate. Per il resto rimandiamo il tutto alle condizioni d'uso illustrate nelle seguenti schede.