

MS 935

POLYMAR



NATURA DEL PRODOTTO

Adesivo elastico per coperte, a base di MS Polymer.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Monocomponente di facile applicazione e lavorabilità.
- Non si ritira, è senza isocianati e solventi.
- Molto elastico, asseconda le dilatazioni termiche dei supporti senza strapparsi.
- Aumenta l'isolamento acustico della coperta.
- Aderisce su molte superfici.

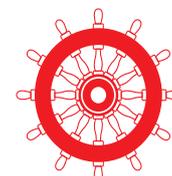
CAMPI APPLICATIVI (per uso professionale)

- Incollaggio coperte in teak e sintetico (prima dell'applicazione occorrono prove di assistenza tecnica).

DATI TECNICI

Polimeri e sistema di polimerizzazione:	MS Polymer, alcoxy
Consistenza:	Pastosa
Temperatura di applicazione:	+5°C / +35°C
Peso specifico:	1,5 kg/dm ³
Durezza Shore A:	35 (DIN 53505)
Modulo al 100% (DIN 53504):	1,3 MPa (DIN 53504)
Carico di rottura (DIN 53504):	2,1 MPa (DIN 53504)
Allungamento a rottura:	250%
Resistenza al taglio (ASTM D 624-73):	8 N/mm (ASTM D 624-73)
Formazione di pelle (20°C/50% U. R.):	50 min. ca.
Velocità di indurimento (20°C/50% U. R.):	2 - 3 mm a 24 h.

I valori riportati in tabella non devono essere considerati come specifiche.

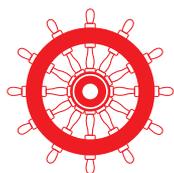


**MED
CERTIFIED**



MS 935

RIFERIMENTI CERTIFICAZIONI



NB 0575

MS 935 è stato certificato con **Modulo-B** in applicazione della Dir.96/98/EC e successive modifiche come **SURFACE MATERIALS AND FLOOR COVERINGS WITH LOW FLAME-SPREAD CHARACTERISTICS: COVERINGS FOR FLOORS AND ADHESIVES USED IN THE CONSTRUCTION OF "A", "B" & "C" CLASS DIVISIONS. MED/3.18 (c) - MED/3.18 (e).**
Certificato 0987/MED-B/1006.

MS 935 è stato certificato con **Modulo-D** in applicazione della Dir.2014/90/EU e Reg.(EU) 2022/1157, NO.MEDD000003U del DNV. Emissione 13-09-2023 e scadenza 03-07-2028.

Applicazioni / Limitazioni d'uso

Il materiale soddisfa i requisiti del **Codice FTP (2010) Allegato 1, Part 2 and 5.**

Il potere calorifico deve essere inferiore a 45 MJ/m² quando richiesto.

L'adempimento è valido per:

1. Tutti i colori.
2. Un peso di 284 g/m² (a cui può essere applicata una tolleranza del ± 5%).

METODO D'USO

Adesione e Preparazione delle superfici: le superfici da sigillare devono essere asciutte, pulite e sgrassate.

Le superfici metalliche devono essere prive di ossidazioni e preferibilmente trattate con protettivi anticorrosivi.

In presenza di metalli trattati si consiglia di eseguire prove preventive per verificare la compatibilità e l'eventuale necessità di trattare le superfici con primer.

Su superfici metalliche pulite e disossidate applicare il **PRIMER WPX.**

Il legno asciutto, privo di polvere e grassi deve essere trattato con **PRIMER LM/BV.**

Su vetroresina pulita dai residui di polvere è sufficiente un trattamento detergente con acetone.

Applicazione dell'adesivo: applicare l'adesivo con pistola a mano o ad aria quindi stenderlo con spatola dentata fino ad ottenere uno spessore uniforme che dopo la posa della coperta non dovrebbe essere inferiore a 2 mm.

Procedere alla posa dei listelli di legno entro 30' dalla stesura dell'adesivo, in ogni caso prima che abbia inizio la formazione di pelle.

Si consiglia di operare a temperature superiori a +5°C.

Resistenza chimica: **MS 935** ha in genere una buona resistenza ai detersivi a base acquosa.

Nel caso di usi sistematici di tali prodotti si consiglia di eseguire prove preliminari di resistenza.

Sopporta contatti occasionali e di breve durata con i carburanti.

Pulizia: attrezzi sporchi di **MS 935** si possono pulire con solvente **ST 512.**

Una volta polimerizzato **MS 935** può solo essere asportato meccanicamente.

INFORMAZIONI DI SALUTE E SICUREZZA

Consultare la scheda di sicurezza.



MS 935

INFORMAZIONI DI STOCCAGGIO

- Sacchetto 600 ml. 18 mesi dalla data di fabbricazione.
- Secchio 5 Kg. 12 mesi dalla data di fabbricazione.

Conservare il prodotto sigillato nella confezione originale, in luogo asciutto a temperature comprese tra +5°C e +25°C.
Il prodotto può aumentare di viscosità durante lo stoccaggio.

FORMA COMMERCIALE

Codice	Colore	Confezione	UdV.
1020000	Antracite	Secchio 5 Kg	-
1020022	Antracite	Sacchetto 600 ml	12

Altri formati disponibili su richiesta.

LIMITAZIONI

- Le applicazioni in immersione continua in acqua vanno verificate con l'area tecnica della Fratelli Zucchini S.p.A.
- Non idoneo per giunti all'interno di piscine ed aree adiacenti con contatto continuo con l'acqua della piscina.
- Non deve essere impiegato a contatto con alimenti, con materiali che trasudino sostanze oleose o plastificanti.
- Non deve inoltre essere applicato in spazi completamente chiusi, privi di esposizione all'umidità atmosferica.
- Non usare in condizioni estreme di temperatura, su superfici umide, gelate, contaminate, non usare su substrati eccessivamente acidi o basici.
- Non idoneo per applicazioni su rame naturale.
- Non utilizzare a contatto con olio per teak o prodotti simili.
- Per tutte le applicazioni al di fuori di quanto riportato nel presente documento, rivolgersi al Servizio Tecnico di Fratelli Zucchini S.p.A.

