

MS FLEX 425

DESCRIZIONE

Adesivo/sigillante monocomponente, igroindurente, a base di polimero ibrido a terminazione silanica, inodore, con largo spettro di aderenza, permanentemente elastico, ad alto modulo. Privo di isocianati e solventi.

Adesivo su pietra, marmo, granito, ceramica, calcestruzzo, vetro, vetroresina, acciaio, lamiera zincata, rame, alluminio, supporti verniciati, policarbonato, legno, espansi in PU e PS.

Ideale per tutte quelle attività di incollaggio/sigillatura nei settori auto e trasporti (camion, caravan, veicoli refrigerati, container) e costruzioni e riparazioni in campo nautico.

Buona resistenza ad intemperie e raggi UV.

Temperatura di messa in opera: da +5°C a +40°C. Non ritira.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Aspetto: pasta tixotropica
- Base: polimero silil terminato
- Densità : 1,66 ± 0,03 g/cm³
- Colore: bianco; nero; grigio
- Temperatura di esercizio: -40°C a +100°C.
- Dopo completo indurimento può resistere a temperature fino a 200°C per brevi periodi (es. verniciatura a polvere).
- Durezza shore A: 50-55
- Allungamento a rottura (DIN 53504): ≥ 250%
- Modulo elastico al 100% (DIN 53504): ≥ 1,7 N/mm²
- Carico di rottura (DIN 53504): ≥ 2,5 N/mm²

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici da trattare devono essere perfettamente pulite, asciutte e sgrassate.

Eventualmente carteggiare ed opacizzare il supporto. La zona di lavoro può essere limitata con nastro da mascheratura per migliorare l'effetto estetico.

ESSICCAZIONE

Fuori Polvere (23°C, 50% u.r.): 20 minuti

Velocità di indurimento (23°C – 50% u.r.): 3 mm dopo 24 ore

SOVRAVERNICIATURA

Sovraverniciabile, si consigliano test preliminari data la varietà di formule presenti in commercio.

L'efficacia dei nostri prodotti è basata su esperienze pratiche e ricerche effettuate nei nostri laboratori. Tuttavia, decliniamo ogni responsabilità per i lavori effettuati, essendo evidente che il risultato è fortemente condizionato da una serie di fattori al di fuori del nostro controllo.

* Per informazioni su codici e confezioni disponibili per questo prodotto consultate il nostro catalogo, il nostro listino o contattateci

STOCCAGGIO

Il prodotto nelle confezioni originali può essere immagazzinato per 9 mesi in ambienti freschi e asciutti.
asciutti.

L'efficacia dei nostri prodotti è basata su esperienze pratiche e ricerche effettuate nei nostri laboratori. Tuttavia, decliniamo ogni responsabilità per i lavori effettuati, essendo evidente che il risultato è fortemente condizionato da una serie di fattori al di fuori del nostro controllo.

* Per informazioni su codici e confezioni disponibili per questo prodotto consultate il nostro catalogo, il nostro listino o contattateci

GELSON S.r.l.

Lainate (Milan) 20045 Italy - Via Varese 11/13
TEL +39 029370640
FAX +39 0293570880
MAIL info@gelson.it

