

INCOLLA-SIGILLA MS POLYMER



Adesivo sigillante monocomponente elastico esente da solventi e isocianati a base di MS Polymer Omologato LEGNO-LEGNO per la posa dei serramenti

- Appositamente sviluppato come un sigillante universale per giunti di connessione in costruzione e nell'industria
- E' un adesivo universale per l'incollaggio di molti materiali da costruzione come la pietra, cemento, vetro, cartongesso, poliuretano, PVC, plastica dura, smalti, ceramica, rame, piombo, zinco, metalli, acciaio, laminati in HPL, pannelli in fibra di cemento, legno
- Tenuta e incollaggio nelle celle frigorifere e negli ambienti alimentari

Dati tecnici:

- A norma UNI ISO 11600
- Contenuto: 290 ml
- Base chimica: MS Polymer (ibrido)
- Tipo di indurimento: in presenza di umidità
- Formazione pelle a +23°C e 55% u.r.: 10 min
- Modulo 100%: 1,35 N/mm²
- Colabilità (ISO 7390): < 2 mm
- Resistenza a trazione (DIN 53504): 2,2 N/mm²
- Allungamento a rottura: 300%
- Temperatura di applicazione: da +5°C a +40°C
- Temperature d'esercizio: da -40°C a +90°C

Vantaggi:

- Durevole, permanente elastico
- Incollaggio universale, sigillatura e sigillante di assemblaggio interno ed esterno
- Rapido indurimento
- Applicazione "bagnato su bagnato"
- Privo di isocianati, solventi e siliconi
- Nessun restringimento
- Buona resistenza ai raggi UV (solo colorati), agli agenti atmosferici e all'acqua
- Aderisce perfettamente senza primer sulla maggior parte, anche umida, di superfici
- Le superfici porose devono essere trattate con un primer
- Reticolazione neutra, quasi inodore
- Non corrosivo per metalli
- Alta resistenza meccanica e modulo elastico
- Assorbe le vibrazioni acustiche e meccaniche

Attenzione:

- Il prodotto Trasparente non è idoneo per esposizione ai raggi UV

Immagazzinaggio:

- 12 mesi per il colore trasparente e 18 mesi per i colorati, dalla data di produzione se stoccato in confezione originale ermeticamente chiusa a temperatura tra +5°C e +25°C
- Conservare in un luogo asciutto

Caratteristiche	Art. F3893 226 001	Art. F3893 226 011	Art. F3893 226 021	Art. F3893 226 031
Allungamento	300 %	300 %	300 %	300 %
Base Chimica	ms polymer (ibrido)	ms polymer (ibrido)	ms polymer (ibrido)	ms polymer (ibrido)
Colore	trasparente	bianco	grigio	nero
Modulo 100%	1,35 n/mm ²	1,35 n/mm ²	1,35 n/mm ²	1,35 n/mm ²
Temperatura Applicazione	+5 a +40 °C	+5 a +40 °C	+5 a +40 °C	+5 a +40 °C
Temperatura D'esercizio	-40 a +90 °C	-40 a +90 °C	-40 a +90 °C	-40 a +90 °C
Densita' - Massa Volumica	1,063 g/ml	1,53 g/ml	1,53 g/ml	1,53 g/ml
Tempi Di Indurimento	2/24 mm/h	3/24 mm/h	3/24 mm/h	3/24 mm/h
Durezza Shore A	38	60	60	60
Resistenza A Trazione	2,2 n/mm ²	2,2 n/mm ²	2,2 n/mm ²	2,2 n/mm ²
Immagazzinaggio	12 mesi	12 mesi	12 mesi	12 mesi
Contenuto	290 ml	290 ml	290 ml	290 ml

Modalità d'uso:

- Le superfici devono essere asciutte, pulite e solide
- Verificare sempre l'adesione prima dell'applicazione
- Applicare l'adesivo in strisce verticali con 10-20 cm di distanza tra loro, lasciando così libera la circolazione dell'aria
- NON APPLICARE L'ADESIVO A PUNTI!
- Si raccomanda l'uso di un biadesivo da 3 mm per sostenere l'adesione durante le prime 24 ore e assicurarsi che lo spessore di adesivo applicato sia corretto

Limitazioni:

- Non adatto per PE, PP, PC, PMMA, PTFE, neoprene e substrati bituminosi. Non adatto per il costante contatto con acqua
- Non adatto per giunti in vetro, pietre naturali e specchi. Non adatto in combinazione con cloruri (piscine)
- Per l'alluminio è necessaria l'esecuzione di test preliminari

Sopraverniciabile:

- Perfettamente verniciabile con le vernici a base acqua e la maggior parte delle vernici a due componenti
- Con le vernici sintetiche l'asciugatura potrebbe essere più lenta. Si raccomanda di verificare la compatibilità, con la vernice, prima dell'applicazione