

ADESIVI

ADESIVO MS POLIMERO EDILFIX 290 ML

Art. 0890 011

Adesivo monocomponente a base MS polimero con elevato potere adesivo

CARATTERISTICHE

EDILFIX è un collante monocomponente di alta qualità con elevatissimo potere adesivo che presenta come base il polimero MS. Per questa ragione il composto adesivo non necessita normalmente di supporto. Il prodotto è inodore, neutro e privo di silicone e isocianuri. Dopo l'applicazione **EDILFIX** indurisce con l'umidità atmosferica trasformandosi in un sigillante elastico di lunga durata

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE E PROPRIETÀ

Colore: Bianco

Odore: Caratteristico

Base: Polimero MS

Temperatura di applicazione °C: +5 / + 40

Rateo di applicazione g/min: 10 (con 3mm / 6,3 bar)

Resistenza allo scorrimento mm: <2 (ISO 7390)

Densità g/ml : 1,57

Tempo di pellicolazione min: 10 – 15 (23°C / 55% RF)

Indurimento dopo 24 h mm: 2 – 3 (23°C / 55% RF)

Resistenza ai raggi UV, agli agenti atmosferici e all'acqua: Si

Resistenza alle basse temperature fino a -15°C durante il trasporto: Si

Potere elastico %: ± 25

Resistenza termica dopo l'indurimento °C: -40 / +100

Durezza Shore-A (3 s): 60 (DIN 53505)

Modulo 100% MPa (N/mm²): 1,4 (DIN 53504)Resistenza alla trazione MPa (N/mm²): 2,2 (DIN 53504)

Allungamento a rottura %: 350 (DIN 53504)

Conservazione a magazzino a +5 / +25 °C: 12 MESI

APPLICAZIONI E CAMPI D'IMPIEGO

1. Incollatura di pannelli, battiscopa, davanzali, listelli, soglie, specchi e materiali isolanti.

2. Idoneo per interventi di carrozzeria e raccordi metallici.

3. Opere di incollatura nel settore navale.

In ragione della struttura di **EDILFIX**, si consiglia l'utilizzo di una pistola manuale con trasmissione rinforzata.

In generale **EDILFIX** aderisce in modo ottimale, anche in assenza di primer, su vetro, superfici vetrificate, porcellana, metalli verniciati, pannelli in materiale epossidico e poliestere, polistirene, PVC rigido, policarbonato, PU, acciaio inox, alluminio anodizzato, rame, zinco, piombo, legno laccato e pannelli HPL. Per le superfici porose, quali calcestruzzo e gesso, si consiglia l'utilizzo di un primer.

CONSIGLI PER L'IMPIEGO

Le superfici da trattare devono essere pulite, asciutte e salde. Se necessario, applicare un primer. Si consiglia di effettuare prove di adesione prima di procedere all'applicazione. Applicare il collante in modo 'ventilato' realizzando strisce verticali a distanza di 30 cm. Per facilitare l'adesione durante le prime 24 ore e garantire il corretto spessore del collante, si consiglia l'utilizzo di nastro biadesivo con uno spessore di 3 mm.

ADESIVI

PRECAUZIONI D'USO - LIMITAZIONI

Tra le finalità d'uso sconsigliate, si rammentano le applicazioni su PE, PP, PTFE e superfici bituminose, gli impieghi sommersi e l'utilizzo per giunti ad espansione. Non trattabile con vernici a base di resine alchiliche. Al buio può presentare ingiallimento. **EDILFIX** non può essere applicato mediante ugelli di piccolo diametro

IMBALLAGGIO

Confezioni da ml 290.

Informazioni per lo smaltimento: contenitore in PE. Smaltire in conformità alla regolamentazione locale.

CONSERVAZIONE E DURATA

Conservare in luogo fresco e asciutto, in condizioni di temperatura da +5 a +25 °C.

Recipiente sotto pressione: può scoppiare se riscaldato. Conservare al riparo dai raggi solari e dalle fonti di calore.

Durata: 18 mesi se correttamente conservato.

Rev. 2017

NOTA: Le istruzioni e le informazioni riportate su questo documento sono frutto di esperienze di laboratorio e pratico impiego e quindi accurate e pertinenti. Essendo le reali condizioni di utilizzo da parte degli utenti al di là di ogni nostra possibilità di controllo, esse vengono fornite da parte nostra senza alcuna responsabilità o garanzia, implicita o esplicita. Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare il nostro Servizio Tecnico.