

ADESIVI

ADESIVO MS POLIMERO CRYSTALLFIX 310 ML

Art. 0890 011 1 01

CARATTERISTICHE

A base di polimero ibrido MS che indurisce per reazione con l'umidità dell'aria. Immediata adesione che lo rende idoneo per numerose applicazioni nel settore edile e termoidraulico. Il prodotto indurisce a seguito dell'evaporazione dei solventi assicurando un elemento di giunzione forte, duraturo, resistente all'umidità e flessibile.

Resistenza chimica **buona** a: acqua dolce e salata, solventi alifatici, idrocarburi, chetoni, alcoli, alcali, e acidi minerali diluiti.

Resistenza chimica **scarsa** a: solventi aromatici, acidi concentrati e idrocarburi clorurati.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE E PROPIETA'

- Colore: Trasparente / cristallino
- Odore: Gradevole / neutro
- Aspetto: Pasta Tixotropica
- Esente da isocianati, alcali e acidi
- Antimuffa
- Elasticità permanente
- Notevole durezza superficiale
- Grande stabilità cromatica
- Proprietà adesive inalterate nel tempo
- Sovraverniciabile
- Ottima estrusione
- Ottima trasparenza

APPLICAZIONI E CAMPI D'IMPIEGO

Generalmente CRYSTALLFIX, aderisce in modo ottimale su molti supporti e sottofondi tipici del settore delle costruzioni, come:

- vetro,
- porcellana, ceramica
- specchi
- marmo
- legno, sughero
- mattoni, calcestruzzo, cartongesso laterizio (con preventivo uso di un primer)
- alluminio e alluminio verniciato
- acciaio e acciaio inox
- ferro, piombo
- PVC, PC



ADESIVI

DATI TECNICI

Densità (DIN EN ISO 1183) g/cm ³	1,05 ± 0,02
Durezza Shore A (DIN EN ISO 868)	45 ± 3
Tempo di formazione della pelle min	12 ± 3
Polimerizzazione dopo 24 ore a 23 °C / 50 % RHmm	ca. 2
Modulo 100 % (DIN EN ISO 8339)N/mm	2 0,5
Allungamento a rottura (DIN EN ISO 527-2) %	250
Resistenza alla trazione (DIN EN ISO 527-2) N/mm ²	1,20
Ritiro volumetrico (DIN EN ISO 10563) %	< 5
Recupero elastico (DIN EN ISO 7389-B) %	> 70
Resistenza alla temperatura a lungo termine °C	-40 a +90

CONSIGLI PER L'IMPIEGO

Utilizzare ad una temperatura compresa tra + 0°C e +40°C, per un'ottima prestazione del prodotto si consiglia di utilizzarlo ad una temperatura di circa 20°C. Si consiglia di far indurire completamente il prodotto prima di una eventuale verniciatura. Le superfici devono essere asciutte, esenti da polveri, oli, distaccanti e grassi. Una volta pulita la superficie non attendere più di 20 min. prima di effettuare la posa del prodotto.

PRECAUZIONI D'USO - LIMITAZIONI

Evitare contatto con le mucose e la pelle. Usare guanti per evitare irritazione, specialmente in soggetti predisposti. Nel caso di un contatto con gli occhi, risciacquare abbondantemente con acqua e consultare un medico.

IMBALLAGGIO

Confezioni da ml 310.

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 +30 °C.

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

Durata: 12 mesi se correttamente conservato.

NOTA:

- Dati tecnici, possono essere oggetto di revisione.
- Per una versione aggiornata consultare le schede tecniche sul sito www.unifix.it
- Si declina ogni responsabilità derivante da un uso improprio del prodotto.