

MS TECHNO LIGHT SIGILLANTE TRASPARENTE

Sigillante monocomponente indurente con l'umidità, a base di MS Polymer™.

Trasparente cristallino anche in spessore, ad alta elasticità e coesione, aderisce ad una grande varietà di superfici.

Con MS Techno Light si possono realizzare sigillature elastiche dalle elevate prestazioni. L'alta coesione consente l'utilizzo anche come adesivo per incollaggi poco visibili e con elevata capacità di riempimento.

Esente da solventi, isocianati e siliconi

Praticamente senza ritiro

Reazione neutra, inodore

Tempi di presa molto brevi

Eccellente adesione ad una grande varietà di substrati

Elevata forza coesiva

Flessibile alle basse (-40°C) e alle alte (+100°C) temperature

Resistenza molto buona alla radiazione UV

Verniciabile

Campi d'impiego

- Sigillature in interni di giunti tra metalli, metalli verniciati, vetro, superfici vetrificate, materie plastiche (escluso PE, PP, PTFE).
- Incollaggi elastici poco visibili di vetro, plastica (escluso PE, PP, PTFE), ceramica, porcellana, metalli, metalli verniciati, legno nell'industria dell'arredamento, oggettistica, edilizia, nautica, mezzi di trasporto.
- Sigillante adesivo non pericoloso di uso generale nell'industria e nel "Fai da te".

Proprietà

Materiale base	: MS Polymer
Consistenza	: pastosa
Colore	: trasparente
Confezioni	: cod. 1004440 cartuccia 290 ml sacchetto 600 ml. e fustino 25 Kg. su richiesta

Dati tecnici

Peso specifico	: 1,07 kg/dm ³
Durezza Shore A	: 35
Modulo al 100% (DIN 53504)	: 0,8 MPa
Carico di rottura (DIN 53504)	: 2,5 MPa
Allungamento a rottura	: 250%
Resistenza al taglio (ASTM D 624-73)	: 7 N/mm
Formazione di pelle	: 12 min.ca. (20°C 50% U.R.)
Velocità di indurimento	: 3 mm. / 24 ore (20°C 50% U.R.)

I valori riportati in tabella non devono essere considerati come specifiche



MS TECHNO LIGHT SIGILLANTE TRASPARENTE

Applicazione

Preparazione delle superfici

MS TECHNO LIGHT possiede eccellente adesione senza l'uso di primer su superfici sgrassate di acciaio, acciaio inox, zincato, cromato, ottone, alluminio e alluminio anodizzato, legno, vetro e superfici vetrificate, ceramica, poliestere, UPVC, polistirolo.

Nel caso di superfici verniciate, data la varietà dei prodotti vernicianti sul mercato, o in condizioni di esercizio particolarmente severe è consigliato verificare prima della applicazione l'eventuale necessità di primer.

Informazioni più dettagliate sulla preparazione delle superfici sono contenute nella scheda "Primer per sigillanti MS".

Nel caso di utilizzo di *MS TECHNO LIGHT* come adesivo, si consiglia di applicare la quantità necessaria di prodotto su una sola delle parti e di unire immediatamente esercitando una pressione adeguata a coprire l'intera interfaccia del giunto. Spessori troppo sottili riducono le prestazioni dell'adesivo e ritardano la polimerizzazione.

Se necessario tenere unite le parti incollate fino a che non si è sviluppata la presa dell'adesivo.

Stabilità al magazzinaggio

Cartuccia: 12 mesi nel contenitore originale; conservare preferibilmente a temperature comprese tra +5° e +25°C.

Le raccomandazioni relative all'applicazione e all'uso dei prodotti F.lli Zucchini sono state date in buona fede sulla base della conoscenza ed esperienza di F.lli Zucchini per i prodotti conservati, manipolati e applicati in condizioni normali, come indicato sulle Schede Tecniche. La variabilità dei materiali, substrati e condizioni d'uso è tale che nessuna garanzia della funzionalità d'uso per una particolare applicazione può essere desunta da questa informazione, da raccomandazioni scritte o da altro tipo di consiglio fornito. Ciascun utilizzatore ha la responsabilità di effettuare adeguate valutazioni sulla rispondenza del materiale offerto da F.lli Zucchini, dei suoi prodotti, servizi, raccomandazioni e suggerimenti alla specifica necessità applicativa, e deve mettere in atto test sufficienti ad assicurargli che il suo prodotto finito risulterà sicuro e adatto per l'impiego dell'utilizzatore finale.

F.lli Zucchini non può essere ritenuta responsabile per alcun danno diretto o indiretto sofferto per un uso errato o non corretto dei prodotti.



F.lli Zucchini S.r.l.

Via C. Colombo, 6 44124 Cassana - Ferrara - Italy

Tel. + 39 0532 782734 - Fax +39 0532 732121

info@zucchini.it - www.zucchini.it

