

# 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

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

## Dati tecnici

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

I valori riportati in tabella non devono essere considerati come specifiche



**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



# 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

