

**SOUDASEAL MS CLEAR****Date:25/09/13****Page 1 of 2****Caratteristiche tecniche:**

Base	MS Polymer
Consistenza	Pasta solida
Vulcanizzazione	Reazione con umidità
Tempo di formazione pelle (*)	Ca. 10 min. (20°C/65% R.H.)
Indurimento a spessore (*)	2-3 mm/24h (20°C/65% R.H.)
Durezza	38±5 Shore A
Peso specifico	1,04 g/ml
Deformazione massima	20%
Resistenza alle temperature	- 40°C + 90°C
Modulo E 100%	0.8N/mm <sup>2</sup> (DIN 53504)
Resistenza alla lacerazione	2.4 N/mm <sup>2</sup> (DIN 53504)
Allungamento a rottura	300% (DIN 53504)

(\*) questi dati possono variare in relazione a fattori ambientali come temperatura, umidità e tipo di substrato

**Prodotto:**

Soudaseal MS Clear è un adesivo sigillante monocomponente neutro, trasparente, cristallino, basato su MS Polymer

**Caratteristiche:**

- Facile applicazione
- Completamente traslucente
- Resta elastico dopo la vulcanizzazione
- Può essere verniciato

**Applicazioni:**

- Incollaggi trasparenti nell'industria edile e metallica
- Incollaggi elastici in diverse applicazioni edili
- Incollaggi invisibili di vetri

**Packaging:**

Colore: trasparente  
Formato: cartucce da 290ml

**Stoccaggio:**

12 mesi nelle proprie confezioni originali in luogo fresco e asciutto a temperature tra +5°C e +25°C

**Resistenza agli agenti chimici:**

Buona resistenza all'acqua, ai solventi alifatici, agli oli minerali, al grasso, agli acidi inorganici diluiti e agli alcali.  
Poca resistenza ai solventi aromatici, agli acidi concentrati, idrogeni clorinati

**Superfici:**

*Tipo:* tutte le superfici edili come vetri, legnami pre-trattati, PVC, metalli, pietre  
*Stato della superficie:* pulita, asciutta, priva di polvere e grasso.  
*Preparazione:* su superfici porose applicare Primer 150, per superfici non porose è consigliato l'uso di Surface Activator.

**Dimensioni del giunto:**

*Larghezza minima:* 2mm  
*Larghezza massima:* 10mm

Nota: Le direttive contenute in questa documentazione sono i risultati di esperimenti condotti in buona fede. Tuttavia, a causa della diversità dei materiali, dei substrati e del grosso numero di applicazioni possibili, che sono fuori dal controllo, non ci assumiamo la responsabilità dei risultati ottenuti. E' comunque consigliato effettuare dei test preliminari.

---

## SOUDASEAL MS CLEAR

---

**Date:25/09/13****Page 2 of 2****Applicazioni:***Modo d' uso:* pistola pneumatica o manuale*Temperatura di applicazione :* +1°C a +30°C*Riparare con:* Soudaseal MS Clear**Norme di igiene e di sicurezza:**

Applicare le normali misure igieniche e di sicurezza

**Note:**

- Soudaseal Ms Clear può essere verniciato, ma a causa dell'elevato numero di pitture a disposizione, è fortemente consigliato un test preliminare di compatibilità prima dell'applicazione. Il tempo di essiccamento delle pitture a base di resina alcalina può essere maggiore
- A causa alla grande gamma di superfici a disposizione, Soudal consiglia un test preliminare di compatibilità
- Soudaseal MS Clear può scolorirsi in condizioni estreme
- La forza adesiva di MS Clear migliorerà con il tempo. La forza finale sarà raggiunta dopo 28 giorni. Nell'utilizzo di materiali per applicazioni di incollaggi strutturali, ciò deve essere tenuto in considerazione

Nota: Le direttive contenute in questa documentazione sono i risultati di esperimenti condotti in buona fede. Tuttavia, a causa della diversità dei materiali, dei substrati e del grosso numero di applicazioni possibili, che sono fuori dal controllo, non ci assumiamo la responsabilità dei risultati ottenuti. E' comunque consigliato effettuare dei test preliminari.