

Caratteristiche tecniche:

| | |
|---|------------------------|
| Polimeri e sistema di polimerizzazione: | MS Polymer, alcoxy |
| Consistenza: | Pastosa |
| Temperatura di applicazione: | +5°C / +35°C |
| Peso specifico: | 1,5 kg/dm ³ |
| Durezza Shore A: | 65 |
| E-modulus (10%): | 5 MPa |
| Modulo al 100% (DIN 53504): | 2 MPa |
| Carico di rottura (DIN 53504): | 3 MPa |
| Allungamento a rottura (DIN 53504): | 300% |
| Resistenza al taglio (ASTM D 624-73): | 20 N/mm |
| Formazione di pelle (20°C 50% U.R.): | 15 min.ca. |
| Velocità di indurimento (20°C 50% U.R.): | 3 mm. / 24 h. |
| Fermo veicolo (FMVSS212 - 2 AIRBAG): | 60 minuti |

Riferimenti certificazioni:

POLI-STAR 60 è stato testato da **Thatcham** secondo **FMVSS212: crash test a 60 minuti con doppio airbag (tenuta incollaggio 100%)**.

POLI-STAR 60 è stato valutato **CONFORME** ai requisiti **EN 45545-2: 2013 tabella 5 R1 & R7 HL1-3**, utilizzato come monocomponente.

Modalità di utilizzo:

Preparazione delle superfici: su vetri ceramizzati, metalli grezzi puliti e sgrassati e sulla maggior parte dei metalli verniciati, **POLI-STAR 60** può essere applicato direttamente senza preventiva applicazione di primer.

Per meglio assicurare la perfetta pulizia delle superfici su cui si deve realizzare l'aggrappaggio del prodotto, si consiglia di eseguire:

Nel caso di sostituzione parabrezza eliminare il sigillante esistente proseguendo la preparazione della superficie come sopra indicato. All'occorrenza è possibile lasciarne uno strato $\leq 1\text{mm}$, non pulire con sgrassanti o diluenti aggressivi, e proseguire come sopra lasciando intatto il taglio.

Applicazione del sigillante: applicare un cordolo di sigillante sul vetro o sul telaio, quindi riposizionare immediatamente il vetro entro 10 - 15 minuti nella esatta posizione.

Nel caso di utilizzo di **POLI-STAR 60** per riempimento giunti, dopo la asportazione con spatola dell'eccesso spruzzare abbondantemente acqua e sapone e lisciare.

Pulizia: attrezzi sporchi di **POLI-STAR 60** si possono pulire con i panni pulenti **CLEAN UP (codice 152.5100)**. Una volta polimerizzato **POLI-STAR 60** può solo essere asportato meccanicamente.

Avvertenze: nell'utilizzo in cartuccia si consiglia l'impiego della pistola pneumatica con pistone telescopico o della pistola elettrica. L'applicazione del prodotto può risultare difficoltosa con l'impiego di pistole manuali o ad aria di tipo tradizionale.

Confezione di vendita:

POLI-STAR 60 NERO ADESIVO POLIMERICO SILANICO PRIMERLESS SDAT 1 ORA – senza isocianati e solventi –
Cartuccia da 290 ml
Codice: 304.0533
Confezione: 12 pezzi

Conservazione:



Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi. Conservare nei contenitori originali, in ambiente fresco, al riparo dall'umidità, dalla luce e dai raggi diretti del sole. Il prodotto può aumentare di viscosità durante lo stoccaggio. Temperatura di stoccaggio: da +5 a +25°C
Il prodotto così conservato ha una durata di almeno 12 mesi dalla data di consegna al Rivenditore.

Informazioni generali:

Prodotto ad esclusivo uso professionale.
Consultare sempre la relativa scheda di sicurezza prima dell'uso.
Smaltire il prodotto e recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale e locale.
Le informazioni contenute in questa scheda tecnica rappresentano il massimo delle nostre conoscenze attuali. In ogni caso questo documento non può essere considerato come garanzia di utilizzo, settore di impiego e applicazione del prodotto. Queste informazioni sono fornite a titolo indicativo e non implicano mai la nostra responsabilità, anche in considerazione delle molteplici variabili che possono influenzare il corretto utilizzo e le prestazioni del prodotto. Il buon esito dell'applicazione è infatti al di fuori del nostro controllo e dipende da numerosi fattori anche imprevedibili. Se permangono dei dubbi, effettuare un test preliminare. Sistar s.a.s. si riserva il diritto di modificare la scheda tecnica in qualsiasi momento senza la necessità di preavviso e pubblicazione on-line. I compratori e gli utilizzatori del prodotto sono tenuti a verificare prima dell'utilizzo l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto e di essere in possesso della scheda tecnica e della scheda di sicurezza nella versione più recente.