

## POSA GREEN POLYMER LM UV

### Descrizione del prodotto

POSA GREEN POLYMER LM UV è un sigillante adesivo monocomponente basso modulo a base di polimero ibrido con terminazione silanica che indurisce per reazione con l'umidità dell'aria. È caratterizzato da un'ottima adesione e un eccellente allungamento elastico

### Proprietà

- esente da isocianati e solventi
- notevole elasticità
- antimuffa
- inodore
- grande stabilità cromatica
- proprietà adesive inalterate nel tempo
- flessibile alle basse (-40°C) e alta temperature (+100°C)
- sovraverniciabilità (si consiglia un test preliminare)
- adesione senza primer
- ottima estrusione
- ottima resistenza UV: lampade UVB > 5000 h
- ottimo ritorno elastico
- VOC Test Emission

### Campi d'impiego

È indicato per la sigillatura su una vasta varietà di superfici come:

- Installazione e sigillatura di serramenti in legno, metallo e pvc (traverso inferiore)
- sigillatura di pareti divisorie
- sigillature di giunti di espansione in prefabbricati
- sigillature tra svariati componenti sottoposti a continue vibrazioni
- incollaggi flessibili in strutture di caravan e mezzi di trasporto
- giunti di espansione e di connessione nel mondo dell'edilizia

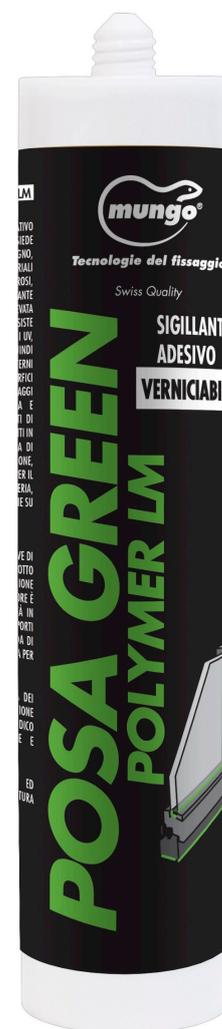
### Preparazione e uso

**Condizioni di utilizzo:** utilizzare ad una temperatura compresa tra + 5°C e +50°C – per un'ottima prestazione del prodotto si consiglia di utilizzarlo ad una temperatura di circa 25°C.

Si consiglia di far indurire completamente il prodotto prima di una eventuale verniciatura

**Requisiti della superficie:** la superficie deve essere asciutta, esente da polveri, oli, distaccanti e grassi, una volta pulita la superficie non attendere più di 20 minuti prima di effettuare la posa del prodotto

**Utensili per l'utilizzo:** pistole manuali o pneumatiche



\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (forte émission)



*Pulizia utensili:* effettuare la pulizia di essi con ragnie minerali

*Macchie e residui:* rimuovere le parti non ancora reticolate con ragnie minerali, le parti ormai indurite possono essere rimosse soltanto meccanicamente

## Confezione

cartuccia 290 ml, scat 12/24 pz

sacchetto 600 ml, scat. 20 pz

fusti 250 kg

## Colori



white  
bianco  
RAL 9010

grey  
grigio  
RAL 7004

black  
nero  
RAL 9005

brown  
marrone  
RAL 8011

## Stoccaggio

Nel suo imballo originario in luogo asciutto, al riparo dalla luce diretta, in ambiente fresco a temperature comprese tra +5°C +25°C ha una durata di 18 mesi.

## Misure di sicurezza

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.

Non disperdere nell'ambiente i contenitori vuoti.

## Note

Queste informazioni e le nostre indicazioni tecniche corrispondono a nostre cognizioni e esperienze senza tuttavia costituire nostra garanzia in relazione ai risultati finali o responsabilità derivanti da qualsivoglia rapporto giuridico. Considerate infatti la molteplicità dei materiali delle condizioni delle movimentazioni e stoccaggio, non che delle condizioni produttive e di impiego, tutte le informazioni e le indicazioni sopra riportate devono essere preventivamente verificate dall'utente in funzione delle sue specifiche circostanze di utilizzo

**POSA GREEN POLYMER LM UV - Dati tecnici**

Proprietà	Procedura di Verifica	Unità	Valore
<b>Gomma non vulcanizzata</b>			
Densità a 23°C	ISO 2811	[g/cm <sup>3</sup> ]	1,38 (+/- 2%)
Consistenza			non cola
Velocità di reticolazione a 20°C / 45 % r.h.		[mm/24h]	3
Tempo di formazione della pellicola a 23°C / 50 % r.h.		[min]	30
<b>Gomma vulcanizzata</b>			
<b>Dopo 4 settimane di conservazione a 23°C / 50% r.h.</b>			
Resistenza a rottura	ISO 37	[N/mm <sup>2</sup> ]	1,50
Massimo allungamento	ISO 37	[%]	600
Modulo al 100% di allungamento	ISO 37	[N/mm <sup>2</sup> ]	0,38
Durezza - Shore A	DIN 53505		22
Calo volumetrico		[%]	< -2
Resistenza alle temperature		[°C]	-40 / +90
Ritorno elastico	ISO 7389 - metodo A	[%]	76

Questi dati sono da intendersi come materiale informativo e non dovrebbero essere usati nella preparazione delle specifiche.

I dati presentati in questa scheda sono conformi allo stato attuale della nostra conoscenza, ma non esonerano l'utilizzatore dal controllare attentamente tutte le forniture immediatamente dopo la ricezione. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche alle costanti del prodotto nell'ambito del progresso tecnico o di nuovi sviluppi. Le raccomandazioni formulate in questa scheda dovrebbero essere verificate tramite prove preliminari a causa delle condizioni durante la lavorazione, sulle quali non abbiamo alcun controllo, soprattutto se vengono usate anche materie prime di altre società. Le raccomandazioni non esonerano l'utilizzatore dall'obbligo di indicare possibili violazioni dei diritti di parti terze e, se necessario, chiarire la posizione. I consigli per l'uso non costituiscono una garanzia, esplicita o implicita, di adeguatezza o idoneità dei prodotti per uno scopo particolare.

Per informazioni tecniche, qualità o sicurezza dei prodotti si prega di contattare:

MUNGO srl  
 35127 Padova (PD) - via Germania 23  
 info@mungo.it  
 www.mungo.it