



# MASTERS POLYMER 200

## Descrizione del prodotto

MASTERS POLYMER 200 è un adesivo elastico monocomponente a base di polimero ibrido con terminazione silanica che indurisce per reazione con l'umidità dell'aria. È adatto per applicazioni di incollaggio di svariati materiali in interno ed esterno.

## Campi d'impiego

MASTERS POLYMER 200 è indicato per svariate applicazioni:

- metalli
- legno
- plastica: PVC, PC, ABS
- materiali ceramici
- lattoneria

## Proprietà

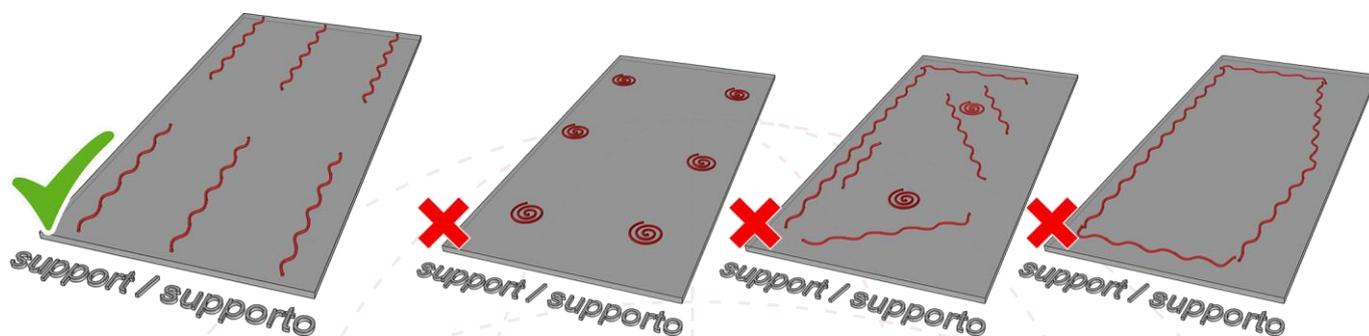
- esente da isocianati e solventi
- elasticità permanente
- inodore
- grande stabilità cromatica
- proprietà adesive inalterate nel tempo
- sovraverniciabilità
- adesione senza primer
- ottima estrusione
- ottima resistenza UV: lampade UVB h > 4500

## 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 20°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
- 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.

## Esempi di applicazione



## Confezione

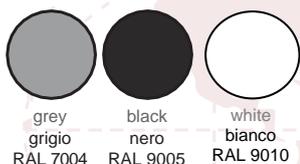
cartucce da 290ml – Scat. 12/24 pz.

unipac 600ml – Scat. 20pz.

fustino 26 kg

fusti 260 kg

## Colori



## 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

**MASTERS POLYMER 200 - Dati tecnici**

Proprietà	Procedura di Verifica	Unità	Valore
<b>Gomma non vulcanizzata</b>			
Densità a 23°C	ISO 2811	[g/cm <sup>3</sup> ]	1.45
Consistenza			non cola
Tempo aperto		[min]	45
Tempo di formazione della pellicola a 23°C / 45 % r.h.		[min]	60
<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> ]	1.80
Massimo allungamento	ISO 37	[%]	500
Modulo al 100% di allungamento	ISO 37	[N/mm <sup>2</sup> ]	1.00
Durezza Shore A	ISO 868		40
Resistenza alle temperature		[°C]	-40 / +120

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.

Il sistema di gestione è stato certificato secondo DIN EN ISO 9001 e DIN EN ISO 14001

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

MASTICI VOTTERO s.n.c.  
10040 La Cassa (TO) - via Torino 44  
info@masticivottero.com  
www.masticivottero.com