



Descrizione del prodotto

MASTERS 90 è un sigillante monocomponente a base acrilica in dispersione acquosa, ideale per giunti tra elementi di costruzioni soggetti a medie sollecitazioni. È adatto per la sigillatura di giunti interni ed esterni su una molteplice varietà di supporti porosi. Sconsigliato per giunti sottoposti a continuo contatto con acqua.

Proprietà

- buona estrusione
- buona adesione su supporti porosi
- non corrosivo
- verniciabile
- privo di solventi
- privo di odori
- utilizzabile in giunti interni
- movimento dilatatorio ammesso 8%
- buona resistenza ai raggi UV
- ottima lavorabilità

Campi d'impiego

- giunti di dilatazione e di raccordo tra serramenti in legno e muratura
- giunti di dilatazione e di raccordo tra telai porte e muratura
- sigillatura di calcestruzzo o intonaco
- giunti di raccordo tra cartongesso
- sigillatura tra parti in legno
- molteplici sigillature in campo fai da te (zoccolini, rosoni, profili...)

Preparazione e uso

Condizioni di utilizzo: utilizzare ad una temperatura compresa tra + 5°C e +50°C – Si consiglia di far indurire completamente il prodotto prima di una eventuale verniciatura.

Non applicare il prodotto in presenza di pioggia.

Proteggere dall'acqua per almeno 24 ore

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.

Le superfici da sigillare devono essere pulite, occorre eliminare ogni sostanza che potrebbe compromettere l'adesione, inoltre su materiale molto assorbenti o con scarsa adesione è possibile diluire MASTERS 90 con acqua fino a portarlo ad una consistenza pennellabile dai poi

applicare sulle parti stesse.

Prima di applicare il prodotto è necessario assicurarsi che i materiali costruttivi che verranno a contatto con esso non creino delle alterazioni che possano compromettere o alterare le sue caratteristiche, tipo scolorimento, prestare inoltre molta attenzione alla parti volatili che potrebbero crearsi da lavorazione eseguite nei pressi del prodotto.

Misura minima del giunto: 6x6 mm

Misura massima del giunto: 15x15mm

Evitare il contatto con materiali bituminosi o plastificanti come: butile, neoprene, malte bituminose e EPDM

Utensili per l'utilizzo: pistole manuali, pneumatiche e spatole idonee

Pulizia utensili: effettuare la pulizia con semplice acqua.

Macchie e residui: rimuovere le parti non ancora reticolate con acqua, le parti ormai indurite possono essere rimosse soltanto meccanicamente.

Confezione

cartuccia 280/300/310 ml, scat. 24 pz

Colori



white
bianco
RAL 9010



grey
grigio
RAL 7004



black
nero
RAL 9005

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 24 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 90 - Dati tecnici

Proprietà	Procedura di Verifica	Unità	Valore
Gomma non vulcanizzata			
Densità a 23°C	ISO 2811	[g/cm ³]	1,64
Consistenza			non cola
Tempo di formazione della pellicola a 23°C / 50 % r.h.		[min]	20
Gomma vulcanizzata Dopo 4 settimane di conservazione a 23°C / 50% r.h.			
Resistenza alla trazione	ISO 37	[N/mm ²]	0,80
Massimo allungamento	ISO 37	[%]	200
Modulo al 100% di allungamento	ISO 37	[N/mm ²]	0,26
Variazione di volume	ISO 37	[%]	(-13 +/-2)
Resistenza alle temperature		[°C]	-20 / +80

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