



MASTERS POLYMER 2K-S60T

Descrizione del prodotto

MASTERS POLYMER 2K-S60T è un adesivo sigillante bicomponente a base di polimero ibrido con terminazione silanica dotato di un rapido indurimento in spessori notevoli e anche in assenza di umidità atmosferica.

Proprietà

- esente da isocianati e solventi
- rapido indurimento anche in spessori elevati
- elasticità permanente
- inodore
- grande stabilità cromatica
- proprietà adesive inalterate nel tempo
- sovraverniciabilità
- adesione senza primer
- ottima estrusione
- ottima resistenza UV
- ottimo ritorno elastico

Campi d'impiego

È indicato per l'incollaggio di una vasta quantità di superfici come:

- vetro
- marmo
- piastrelle
- ceramica
- porcellana
- legno
- alluminio - alluminio verniciato
- acciaio - acciaio inox
- ferro - ottone - rame
- laterizio - cemento
- cartongesso
- pannelli in poliuretano
- pietra
- autobus - camper - caravan - veicoli furgonati

Preparazione e uso

Condizioni di utilizzo: utilizzare ad una temperatura compresa tra + 5°C e +40°C. Si consiglia di far indurire completamente il prodotto prima di una eventuale verniciatura.

Applicazione: inserire il miscelatore sull'apposita cartuccia, far fuoriuscire il

materiale tramite pistola e assicurarsi l'omogeneità della miscela prima di applicare il materiale.

Il componente A è sensibile all'umidità dell'aria, pertanto si consiglia di tenerlo protetto da essa.

Il componente B in condizioni normali (+23°C 50% U.R.) non reagisce all'umidità dell'aria.

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 ragie minerali.

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

Confezione

cartuccia bifilare 250/490 ml

Colori



grey
grigio
RAL 7004

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 POLYMER 2K-S60T - Dati tecnici

Dati Generali			Componente A	Componente B
Densità a 23°C	ISO 2811	[g/cm ³]	1,45 (+/- 2%)	1,46 (+/- 2%)
Colore			Bianco (RAL 9010)	Grigio Scuro (RAL 7024)
Viscosità - Brookfield M5 G7		[Cps]	550,000	195,000
Rapporto di miscelazione A : B			100 : 10 (+/- 2%)	

Proprietà	Procedura di Verifica	Unità	Valore
Massa non vulcanizzata			
Densità a 23°C (prodotto miscelato)	ISO 2811	[g/cm ³]	1,45 (+/- 2%)
Viscosità - Brookfield M5 G7 (prodotto miscelato)		[Cps]	450,000
Durezza - Shore A	dopo 24 h		30
Tempo di lavorabilità		[min]	12
Tempo gelo		[min]	20
Resistenza funzionale		[min]	80
Massa vulcanizzata			
Resistenza alla trazione	ISO 37	[N/mm ²]	2.25
Massimo allungamento	ISO 37	[%]	300
Modulo al 100% di allungamento	ISO 37	[N/mm ²]	1.15
Durezza - Shore A	DIN 53505		40
Calo volumetrico		[%]	< -2
Colore			Grigio (RAL 7004)

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