

2K MS Sealer

Sigilla/incolla, bicomponente a base di polimero MS, a rapida catalizzazione, con una eccellente adesione alla maggior parte delle superfici.



Caratteristiche & Vantaggi

- Rapporto di miscelazione 1:1 in cartuccia standard a 2 componenti con beccuccio miscelatore – utilizzabile con le normali pistole manuali
- Applicabile sia su superfici asciutte che bagnate – risparmio di tempo
- A rapida catalizzazione – meno di 4 ore
- Eccellenti proprietà adesive – su metallo, vetro, plastica, vernice, superfici primerizzate, legno, cemento, superfici a base minerale
- Riempie grandi spessori – fino a 40 mm.
- Flessibile dopo la catalizzazione – resiste alle vibrazioni
- Senza isocianati, né solventi, né siliconi – utilizzo sicuro

Cod.	Prodotto	Sigla	Confezione
86620	2K MS Sealer Grey	MS2KG	Cartuccia uTAH da 250 ml. con beccuccio
85249	6 beccucci miscelatori	MS2KN	Sacchetto da 6 pezzi

Applicazioni

Ideale per incollaggi strutturali di metalli, materiali compositi, plastiche e ceramiche dove è necessaria una grande tenuta a urti violenti.

Riempie, sigilla ed incolla giunti di connessione, raccordi e colonne.

Incolla pareti esterne di camion, grandi pavimentazioni di bus e veicoli da trasporto, elementi strutturali di veicoli blindati, ambulanze e veicoli speciali per disabili.

Costruzione di yacht e navi, portoni, segnali stradali e gavoni.

N.B. : Non applicare sopra il prodotto Etch Primers. – KENT Etch Primer può essere applicato

Istruzioni per l'uso

1. Pulire e sgrassare il substrato con KENT Acrysol o KENT Soft Surface cleaner.
2. Pareggiare la cartuccia.
3. Posizionare il beccuccio miscelatore sulla cartuccia, estrarre ed eliminare i primi 2-3 cm di prodotto (per assicurare la corretta miscelazione).
4. Applicare KENT 2K MS Sealer con una pistola manuale, a batteria o ad aria preferibilmente con pistone (2.5 bar).
5. Se necessario, spianarlo con una spatola in plastica.
6. Lo spessore del cordolo/prodotto dipende dell'applicazione richiesta.
7. Applicare la controparte entro 10 minuti al massimo.
8. Il tempo di catalizzazione varia tra le 3 e 4 ore, in funzione della quantità di materiale e della temperatura.

NB: Applicare sempre KENT 2K MS Sealer in cordoli e stenderlo su tutta la superficie in modo da assicurarsi una copertura totale.



Informazioni Tecniche

Base:	Polimero MS
Consistenza:	Pasta liscia
Colore:	Grigio
Conservazione:	12 mesi
Codice doganale:	3214 1010
VOC:	0 g/ml

Tipo di catalizzazione:	Umidità
Rapporto di miscelazione:	1:1
Peso specifico - parte A:	1.38 g/ml +/-0.03 g/ml
Peso specifico - parte B:	1.31 g/ml +/-0.03 g/ml
Viscosità:	1,400,000 cps (shear rate 1s ⁻¹)
Tempo aperto:	<10 min (23°C / 50%RH)
Catalizzazione completa:	3 - 4 ore (23°C / 50%RH)
Shore A:	45 (DIN 53505)
Cambio di volume:	circa 8%
Temp di applicazione:	da + 5°C a + 40°C
Resistenza alla temp :	da - 40°C a + 90°C (fino a + 120°C max 2 ore)
Resistenza alla trazione (100%):	2.0 MPa (DIN 53504)
Allungamento alla rottura:	500% (DIN 53504)
Resistenza al taglio:	1.8 MPa (ASTM D1002)
Spessore:	Min. 2 mm / Max. 4 cm (usare un supporto in spugna per spessori di 1 cm.)



Schede di sicurezza (SDS) disponibili sul sito www.kenturope.com

Termini e condizioni

Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta o trasmessa o conservata elettronicamente o fotocopiata senza la preventiva autorizzazione di KENT ITALIA SRL. Questa scheda tecnica e il suo contenuto appartengono a KENT ITALIA SRL e sono concessi in licenza ad essa. Nessuna licenza viene concessa per un uso diverso da quello di informativi in relazione al prodotto a cui si riferisce. Non è concessa alcuna licenza dei diritti di proprietà intellettuale.

Le informazioni sono soggette a modifiche senza preavviso e sostituiscono tutte le schede tecniche fornite in precedenza. Le informazioni fornite sono ritenute accurate, ma l'azienda non si assume alcuna responsabilità per l'esattezza o la completezza, per qualsiasi errore o omissione in esso, né per qualsiasi utilizzo che ne viene fatto. Gli utenti di questa scheda dovrebbero controllare autonomamente le informazioni e l'idoneità dei prodotti per il loro scopo e non fare alcuna supposizione sulla base delle informazioni contenute o omesse.

È esclusa la responsabilità per perdite o danni derivanti da qualsiasi affidamento sulle informazioni o l'uso di essi (compresa la responsabilità derivante da negligenza o dove si era a conoscenza della possibilità di creare perdite o danni). Questo non ha l'effetto di limitare o restringere la responsabilità commerciale per morte o lesioni personali causate da una sua negligenza.

Sede legale: KENT ITALIA SRL
Via Vittime di Piazza della Loggia 6
10024 Moncalieri – TO Italia
Tutti i diritti riservati

KENT ITALIA SRL

Via Vittime di Piazza della Loggia 6 - 10024 Moncalieri – TORINO
 Tel: +39 (011) 64 77 311 Fax: +39 (011) 64 72 428 - Numero Verde 800 011 780
KENTinfo.It@kenturope.com www.kenturope.com