

Gasket Maker



Sigillante speciale permanentemente elastico

Gasket Maker è un sigillante speciale permanentemente elastico ad alta aderenza, esposto all'umidità indurisce praticamente senza ritiro. Gasket Maker aderisce egregiamente su acciaio, alluminio, vetro, ceramica e molti altri materiali.

Gasket Maker possiede alta termostabilità ed eccellente resistenza contro oli e grassi, è resistente alla pressione, ai raggi UV, all'invecchiamento ed è permanentemente elastico.

Il sigillante speciale può essere utilizzato su motori, pompe dell'acqua, scatole cambio, assi, coppe d'olio ecc. . .

Dati tecnici

Base	Polisilossano (acetato) monocomponente.	
Catalizzatore (Shore A)	35±5	
Larghezza max. giunto sigillante:	25 mm	
Potere riempitivo max.	5 mm	
Termostabilità	-60 a +280 per breve (ca. 2 h) +300	
Densità	1,28 g/cm ³	
Tempo formazione pellicola	nero / rosso	7 / 12 Min.
Tempo catalizzazione	nelle prime 24 ore	2 - 3 mm
Variazione di volume	DIN 52451	-1 / -3 %
Allungamento alla rottura	ISO 37, S3A	500 %
Resistenza alla trazione	ISO 37, S3A	2 N/mm ²
Modulo di allungamento al 100%	ISO 37 S3A	0,9 N/mm ²
Classe di materiale	DIN 4102	B 2
Assorbimento dinamico max.	15 %	
Data di scadenza minima	a temperatura ambiente	12 mesi

Approvazioni / Linee guida

Codice ISSA	75.628.24	
Codice IMPA	815212	
MIL-Spec	corrisponde a	MIL-A-46106, MIL-A-46146

Pretrattamento delle superfici

Le superfici devono essere pulite e sgrassate. Molti contaminanti quali polvere, sporcizia, olio, ecc. possono essere rimossi con WEICON Detergente per Superfici. Per superfici metalliche molto sporche raccomandiamo WEICON Detergente S, mentre WEICON Detergente di Adesivi e Sigillanti è adatto per rimuovere vecchie vernici e residui di colla. Moltissimi materiali possono essere incollati facilmente l'uno con l'altro. Per alcuni materiali o in caso di condizioni estreme è necessario l'uso di un attivatore (Primer). Un trattamento meccanico superficiale quale carteggiatura, levigatura, può migliorare notevolmente la qualità dell'incollaggio.

Lavorazione

Applicazione dalla cartuccia

Pistola manuale a stantuffo per cartucce da 310 ml, pistola pneumatica (consigliamo una variante con stantuffo), sistemi di dosaggio automatico

Accoppiamento delle parti da incollare

Per assicurare un aggrappaggio ottimale, le parti da incollare devono essere unite prima che si formi una pellicola sul collante (vedi tempo formaz. pellicola).

Stoccaggio

Conservare nel contenitore originale chiuso a temperatura ambiente, evitando la luce solare diretta.

Manuale d'uso

Durante l'uso di prodotti WEICON sono da rispettare i dati fisiologici, tossicologici, ecologici e le norme di sicurezza contenuti nelle relative schede di sicurezza. (www.weicon.it).

Accessori

1000441	Pistola per cartucce silicone, 1 pezzo
10020751	Pistola per cartucce silicone "Special", 1 pezzo
10033114	Pistola pneumatica a cartuccia, 1 pezzo
10025241	Ugello per cordone a "V", 1 pezzo

Disponibile nei seguenti formati

10051640	Gasket Maker, 310 ml, nero
10057423	Gasket Maker, 310 ml, rosso

Attenzione

Tutti i dati ed i suggerimenti riportati in questa scheda tecnica non costituiscono caratteristiche garantite. Questi si basano sui risultati delle nostre ricerche e sulla nostra esperienza. Tuttavia non sono vincolanti, in quanto non possiamo essere responsabili per il rispetto delle condizioni di lavorazione, non essendoci note le particolari condizioni di applicazione presso l'utente. Una garanzia può essere applicata solo per l'alta qualità invariabile dei nostri prodotti. Si consiglia tuttavia di eseguire le dovute prove pratiche per stabilire se il prodotto presenti le caratteristiche desiderate. Si escludono rivendicazioni in ogni genere. L'utilizzatore è l'unico responsabile di eventuali applicazioni errate o improprie.

Gasket Maker

Qui puoi trovare il sito dei
dettagli sui prodotti:



Attenzione
Tutti i dati ed i suggerimenti riportati in questa scheda tecnica non costituiscono caratteristiche garantite. Questi si basano sui risultati delle nostre ricerche e sulla nostra esperienza. Tuttavia non sono vincolanti, in quanto non possiamo essere responsabili per il rispetto delle condizioni di lavorazione, non essendoci note le particolari condizioni di applicazione presso l'utente. Una garanzia può essere applicata solo per l'alta qualità invariabile dei nostri prodotti. Si consiglia tuttavia di eseguire le dovute prove pratiche per stabilire se il prodotto presenti le caratteristiche desiderate. Si escludono rivendicazioni in ogni genere. L'utilizzatore è l'unico responsabile di eventuali applicazioni errate o improprie.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
Tel. +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 0 914 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr