

Uretano 85



Durezza Shore: A 85 | Resina di rivestimento pastosa con alta resistenza all'urto e all'abrasione

WEICON Uretano 85 è uno stucco in poliuretano bicomponente con ottima resistenza meccanica per la riparazione rapida, il ripristino ed il rivestimento di parti in gomma e metallo che sono esposte ad urti, usura, vibrazioni e vari movimenti. Ha un'elevata elasticità e resistenza all'usura.

Uretano 85 è adatto per varie applicazioni, come la riparazione di componenti in gomma e di nastri trasportatori, la riparazione e il ripristino di rivestimenti in gomma, come protezione flessibile dell'usura di carter pompa e giranti e per la riparazione rapida di guarnizioni usurate e rulli in gomma.

Caratteristiche

Consistenza	pastoso
Colore	nero

Lavorazione

Rapporto di mescolazione per peso	10:100
Rapporto di mescolazione per volume	10:104
Densità della miscela	1,1 g/cm ³

Catalizzazione

Tempo d'impiego	a 20 °C	20 Min.
Caricabile meccanicamente dopo	20 °C	6-8 ora
Caricabile meccanicamente/sformabile (50 °C)		60-90 Min.
Durezza finale	(100% della Resistenza)	24 ora

Proprietà meccaniche

Resistenza alla trazione	DIN EN ISO 527-2	7,8 MPa
Allungamento alla rottura (trazione)	DIN EN ISO 527-2	470 %
Modulo E (Trazione)	DIN EN ISO 527-2	9,6 MPa
Resistenza allo strappo		31 m
Catalizzatore (Shore A)		85
Resistenza alla trazione per spessore materiale 1,5mm DIN EN 1465		
Acciaio 1.0338 sabbiato		8
Acciaio inox V2A sabbiato		8 N/mm ²
alluminio sabbiato		7 N/mm ²
Zincatura a caldo acciaio		4 MPa
Rigonfiamento in acqua	7 giorni	<1,5 %
Termostabilità_bagnato		-60 °C - +60 °C
Termostabilità_asciutto		-60 °C - +100 °C

Approvazioni / Linee guida

Codice IMPA	551625
-------------	--------

Manuale d'uso

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

Stoccaggio

Conservare WEICON Uretano a temperatura ambiente e all'asciutto. Recipienti originali chiusi si conservano a temperature da +18°C fino a +25°C per almeno 6 mesi dopo la data di fornitura. Le confezioni aperte devono essere utilizzate entro 3 mesi.

Ambito di consegna

Harz & Härter | Istruzioni per l'uso | Spatola di lavorazione | Guanti | Konturspachtel Flexy

Accessori

10809050	Primer G, 50 g, giallo, trasparente
10650027	, 1 pezzo
10953001	Spatola, 1 pezzo
10953003	Spatola, 1 pezzo
10953020	Spatola Flexy, 1 pezzo
13955050	Spazzola in Lana, 1 pezzo

Tabella di conversione

(°C x 1,8) + 32 = °F	Nm x 8,851 = lb·in
mm/25,4 = inch	Nm x 0,738 = lb·ft
µm/25,4 = mil	Nm x 141,62 = oz·in
N x 0,225 = lb	mPa·s = cP
N/mm ² x 145 = psi	N/cm x 0,571 = lb/in
MPa x 145 = psi	kV/mm x 25,4 = V/mil

Disponibile nei seguenti formati

10800005	Uretano 85, 0,5 kg, nero
10800540	Uretano 85, 0,54 kg, nero

Attenzione
Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwenden nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

Uretano 85

Qui puoi trovare il sito dei
dettagli sui prodotti:



Attenzione
Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

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
(Headquaters) 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.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr