

Dane techniczne

Zmiana daty:20.08.2020 - Strona1/1

Urethane 45

**Twardość Shore'a A 45**

WEICON Urethane to 2-składnikowe poliuretany utwardzalne w temperaturze pokojowej, osiągające właściwości zbliżone do gumy, zachowujące elastyczność w temperaturach ujemnych, nawet do -60°C. WEICON Urethane mogą być stosowane na wielu powierzchniach jak metale, elastomery, drewno i wielu tworzyw sztucznych.

Dane techniczne

Bazis	Poliuretan
Barwa po utwardzeniu	jasnobeżowy
Proporcje mieszania żywica/utwardzacz ciężar w %	100:180
Lepkość mieszaniny	1,04 g/cm ³
Lepkość w +25 °C (+77 °F) żywica i utwardzacz	5.000/500 mPa·s
Lepkość mieszanki w +25 °C (+77 °F)	1.500 mPa·s
Czas otwarty w +20°C	25 min.
Mechanisch belastbar / oddzielenie po upływie	12 -20 h
Wytrzymałość końcowa w temperaturze pokojowej	48* h
Wytrzymałość na rozciąganie ISO 37	3,5 MPa
Wydłużenie zrywające ISO 37	1.450 %
Wytrzymałość na rozerwanie	7,5 kN/m
twardość Shore'a A	45
Odporność termiczna	-60 do +90 °C
ISSA-Code	75.509.40
IMPA-Code	812961

Informacje na temat przygotowania i obróbki powierzchni można znaleźć w instrukcji obsługi. *lub po 24 godzinach w temperaturze pokojowej + 4 godziny 70°C

Okres przydatności

Nieotwarte pojemniki mogą być przechowywane w temperaturze od +18°C do +25°C przez co najmniej 6 miesięcy od daty dostawy. Otwarte pojemniki muszą być zużyte w ciągu 3 miesięcy.

Bezpieczeństwo i zdrowie

Podczas użytkowania produktów WEICON należy przestrzegać danych i przepisów fizycznych, bezpieczeństwa, toksykologicznych i ekologicznych zawartych w naszych kartach charakterystyki (www.weicon.de)..

Dostępne rozmiary pojemników:

10514005 Urethane 45 0,5 kg

Akcesoria

10953001 Łopatka do obróbki, krótko
10953010 Mieszadło ze stali nierdzewnej,
10953020 Contour Spatula Flexy,

Uwaga

Wszystkie informacje i zalecenia zawarte w niniejszym prospekcie nie stanowią cech gwarantowanych. One są oparte na wynikach naszych badań i doświadczeniu. Nie są one jednak wiązane z powodu nie znanych specjalnych warunków aplikacji i warunków przetwarzania nie możemy być odpowiedzialni za przestrzeganie. Gwarancja może być udzielona tylko na niezmiennie wysoką jakość naszych produktów. Zalecamy przeprowadzenie własnych testów w celu ustalenia, czy określony produkt ma pożądane właściwości. Roszczenie z tego wynikające jest wykluczone. Procesor ponosi wyłączną odpowiedzialność za nieprawidłowe lub niewłaściwe użytkowanie.

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

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

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

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

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

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

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

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

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es
www.weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone (+39) 0102924871
info@weicon.it
www.weicon.it