

Dane techniczne

Zmiana daty:20.08.2020 - Strona1/1

Urethane 90 SF

**szybko utwardzalny, samopoziomujący, nie kurzy się**

WEICON Urethane 90 SF jest on wyjątkowo szybko utwardzającą i samopoziomującą masą która przy utwardzaniu się wogóle nie kurczy. Nadaje się do precyzyjnych prac odlewniczych jak gruntowanie kotwy albo mocowania urządzenia laserowego.

Dane techniczne

Bazis	Poliuretan
Barwa po utwardzeniu	brązowy
Proporcje mieszania żywica/utwardzacz ciężar w %	100:23
Lepkość mieszaniny	1,6 g/cm ³
Lepkość w +25 °C (+77 °F) żywica i utwardzacz	5.500/200 mPa·s
Lepkość mieszanki w +25 °C (+77 °F)	3.000 mPa·s
Czas otwarty w +20°C	8 min.
Mechanisch belastbar / oddzielanie po upływie	2-3 h
Wytrzymałość końcowa w temperaturze pokojowej	24 h
Średnia wytrzymałość na ścinanie DIN EN 1465	
stal piaskowana	22 N/mm ²
Stal nierdzewna piaskowana	25 N/mm ²
Stal galwanizowana	7 N/mm ²
Aluminium piakowany	14 N/mm ²
Wydłużenie zrywające ISO 37	1 %
odporność na ciśnienie (DIN EN ISO 604)	110 Mpa
Zaginanie	100 Mpa
twardość Shore'a D DIN EN ISO 868	90
Kurczliwość	0,2 %
Stabilność wymiarowa	52 °C
Odporność termiczna	-60 do +90°C °C

Informacje na temat przygotowania i obróbki powierzchni można znaleźć w instrukcji obsługi.

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:

10519005 Urethane 90 SF 0,55 kg

Akcesoria

10953001 Łopatka do obróbki, krótka
10953003 Łopatka do obróbki, długa
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