

Urethan 90 SF



Tvrdość Shore: D 90

WEICON Urethan 90 SF je rychle vytvrzující a samonivelační zalévací hmota, která vytvrzuje prakticky bez smrštění. Kromě vysoké rychlosti vytvrzování a vysoké přilnavosti se vyznačuje také trvale vysokou úrovní statické pevnosti. Směs je zvláště vhodná pro přesné zalévání, jako je odlévání zemních kotev, senzorů, fixačních zařízení nebo stojanů pro laserové měření.

Urethan 90 SF ulpívá na široké škále materiálů, jako je kov, beton, guma, dřevo, sklolaminát a mnoho dalších materiálů a lze je použít v různých průmyslových odvětvích.

Vlastnosti

Odstín hnědý

Zpracování

Mísicí poměr podle hmotnosti 100:23

Mísicí poměr podle objemu 100:31

Viskozita směsi 3.000 mPa·s

Hustota směsi 1,6 g/cm³

Zpracování

Doba zpracovatelnosti 8 min

Pracovní síla po 2 - 3 h

Konečná pevnost (100 % pevnost) 24 h

Mechanické vlastnosti po vytvrzení

Pevnost v ohybu 100

Tvrdość (Shore D) 90

Pevnost ve smyku (překrytí) tloušťka materiálu 1,5 mm DIN EN 1465

Ocel 1.0338 pískovaná 22 N/mm²

Pískovaná nerezová ocel V2A 25 N/mm²

Hliník pískovaný 14 N/mm²

Galvanizovaná ocel 7

Teplotní vlastnosti

Teplotní odolnost -60 to +90°C

Teplotní tvarová stálost DIN EN ISO 75-2 +52 °C

Návod k použití

Při používání produktů WEICON je třeba dodržovat fyzikální, bezpečnostní, toxikologické a ekologické údaje a předpisy v našich bezpečnostních listech ES (www.weicon.com).

Skladování

Skladujte WEICON Urethan při pokojové teplotě na suchém místě. Při teplotách od +18°C do +25°C, v neotevřené dóze je doba použitelnosti 6 měsíců ode dne dodání. Otevřené dózy je nutné spotřebovat do 3 měsíců.

rozsah dodávky

Pryskyřice & Tvrdivlo | Návod k použití | Procesní špachtle | Rukavice

Dostupné velikosti

10053974 Urethan 90 SF, 0,55 kg, hnědý

na detail produktu



Poznámka
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.
Česká republika
telefon +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

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

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

WEICON Jihovýchodní Asie Pte Ltd
Singapur
telefon (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

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

WEICON Iberika S.L.
Španělsko
telefon +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S. r. L.
Itálie
telefon +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
Jižní Afrika telefon +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

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