

Agenți de etanșare și impregnare

WEICON S 180W Plus



aderență ridicată | vâscozitate scăzută | fără solvenți

WEICON S 180W Plus este un agent de impregnare pe bază de apă, gata de utilizare, cu vâscozitate foarte scăzută, care datorită acțiunii sale capilare penetrează ușor porii și îi etanșează permanent elastic. Nu conține solvenți și este neinflamabil. S 180W Plus aderă foarte bine la multe suprafețe cum ar fi metalul și suprafețele din plastic. Poate fi utilizat ca și etanșant în producția de aditivi- mai ales în cazul modelelor din plastic care nu sunt rezistente la solvenți. Agentul de impregnare este rezistent la temperaturi de până la 180 °C și are un conținut înalt de solide.

Date tehnice

Termen de valabilitate: 9 luni

Caracteristici

Culoarea după întărire: transparent

Proprietăți specifice: compatibil cu plasticul

Pe bază de: apă

Vâscozitate +25°C Brookfield: 20 - 50 mPa·s

Termen de valabilitate: 9 luni

Aplicare

Temperatura componentelor: >3 °C peste punctul de rouă

Întărire

Rezistența finală: la temperatura camerei 48 h

Proprietăți termice

Rezistența la temperatură: până la 180 °C

Tratament prealabil al suprafeței

Suprafețele trebuie să fie uscate, curate și fără urme de praf, ulei sau grăsime.

Mod de aplicare

Stratul care se dorește a fi etanșat trebuie tratat cel puțin de două ori umed-pe-umed cu WEICON S 120 G în interval de câteva minute sau poate fi imersat pentru cel puțin 15 minute. Temperatura suprafeței trebuie să fie cel puțin cu 3 °C mai mare decât punctul de rouă și să nu depășească 40 °C. Umplerea cavităților închise (circuit de răcire) pentru a efectua o etanșare dinspre interior este de asemenea posibilă. Pentru accelerarea procesului de uscare, temperatura poate fi mărită mai întâi la 40 °C și apoi la 60 °C după alte 2-3 ore. Pentru modelele din plastic temperatura nu trebuie să depășească punctul de înmuiere al plasticului. Agentul de impregnare nu este un primer și nu necesită acoperire. Impregnarea trebuie repetată la intervale regulate.

Siguranță și sănătate

La utilizarea produselor WEICON se impune consultarea datelor fizice și ecologice, a informațiilor tehnice și toxicologice și respectarea normelor de siguranță cuprinse în fișele noastre de

siguranță (www.weicon.com).

Accesorii

11202500 Degresant S, 500 ml, transparent
15200005 Lichid Degresant S, 5 L, fără culoare, transparent
11207400 Curatitor suprafețe, 400 ml, transparent
15207005 Lichid curatare suprafețe, 5 L, transparent
15811400 Recipient de spray sub presiune WSD 400, 400 ml

Mărimi disponibile

18050001 WEICON S 180W Plus, 1 L
18050005 WEICON S 180W Plus, 5 L
18050010 WEICON S 180W Plus, 10 L
18050028 WEICON S 180W Plus, 28 L

Tabel de conversie

(°C x 1,8) + 32 = °F

mm/25,4 = inch

µm/25,4 = mil

N x 0,225 = lb

N/mm² x 145 = psi

MPa x 145 = psi

Nm x 8,851 = lb·in

Nm x 0,738 = lb·ft

Nm x 141,62 = oz·in

mPa·s = cP

N/cm x 0,571 = lb/in

kV/mm x 25,4 = V/mil

Observații

Recomandările sau specificațiile prezentate în acest document pentru un produs, nu trebuie înțelese ca fiind o garanție a caracteristicilor produsului. Acestea se bazează pe teste de laborator și pe experiențe practice. Deoarece condițiile specifice aplicărilor individuale nu depind de cunoștințele, controlul și responsabilitatea noastră aceste informații vă sunt furnizate fără nici o obligație. Putem garanta totuși că produsele noastre sunt de înaltă calitate și fără defecte conform Condițiilor Generale de Vânzare. Cu toate acestea, sunt recomandate teste de laborator și teste practice pentru a vă asigura că produsul satisface nevoile dumneavoastră. Posibilele reclamații ce decurg din acestea nu pot fi acceptate. Utilizatorul poartă întreaga răspundere pentru folosirea produsului în condiții inadecvate, altele decât cele specificate.

WEICON S 180W Plus

Agenți de etanșare și impregnare

Către pagina cu detalii
produs



Observație
Recomandările sau specificațiile prezentate în acest document pentru un produs, nu trebuie înțelese ca fiind o garanție a caracteristicilor produsului. Acestea se bazează pe teste de laborator și pe experiențe practice. Deoarece condițiile specifice aplicațiilor individuale nu depind de cunoștințele, controlul și responsabilitatea noastră aceste informații vă sunt furnizate fără nici o obligație. Putem garanta totuși că produsele noastre sunt de înaltă calitate și fără defecte conform Condițiilor Generale de Vânzare. Cu toate acestea, sunt recomandate teste de laborator și teste practice pentru a vă asigura că produsul satisface nevoile dumneavoastră. Posibilele reclamații ce decurg din acestea nu pot fi acceptate. Utilizatorul poartă întreaga răspundere pentru folosirea produsului în condiții inadecvate, altele decât cele specificate.

WEICON Middle East L.L.C.
Emiratele Arabe Unite
tel: +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Cehia s.r.o.
Cehia
tel : +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(sediul central) Germania
telefon +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

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

WEICON Asia de Sud Est Pte Ltd
Singapore
tel: (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

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

WEICON Ibérica S.L.
Spania
tel: +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

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

WEICON SA (Pty) Ltd
Africa de Sud
tel: +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

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