

Uszczelniacze i impregnaty

WEICON S 120G



szybkie utwardzanie | niska lepkość | szeroki zakres zastosowań

WEICON S 120G to gotowy do użycia, płynny środek impregnujący o szybkim utwardzaniu i niskiej lepkości. Dzięki efektowi kapilarnemu wnika w pory i zamyka je trwale uelastyczniając. Środek impregnujący niezawodnie uszczelnia powierzchnie przed gazami i cieczami oraz zapewnia dobrą ochronę przed korozją. S 120G ma wysoką siłę klejenia i może być stosowany na metalach i wielu tworzywach sztucznych. Posiada odporność na temperaturę do +120 °C i zawiera rozpuszczalniki.

Cechy charakterystyczne

Barwa po utwardzeniu	bezbarwna
Cechy	do delikatnych powierzchni
Baza	Rozpuszczalnik
Lepkość	+25 °C Brookfield 35 - 40 mPa·s

Przetwarzanie

Temperatura komponentów	> 3 °C powyżej punktu rosy
-------------------------	----------------------------

Utwardzanie

Wytrzymałość końcowa	w temperaturze pokojowej	12 godz
----------------------	--------------------------	---------

Parametry cieplne

Odporność na działanie temperatury	+120 °C
------------------------------------	---------

Wstępna obróbka powierzchni

Powierzchnie przeznaczone do obróbki muszą być suche, czyste, wolne od kurzu i tłuszczu (np. WEICON Surface Cleaner).

Przetwarzanie

Warstwa przeznaczona do uszczelnienia powinna być co najmniej dwukrotnie potraktowana metodą na mokro preparatem WEICON S 120G w ciągu kilku minut lub zanurzona na co najmniej 15 minut. Temperatura powierzchni powinna być co najmniej 3 °C powyżej punktu rosy i nie wyższa niż 40 °C.

Aby przyspieszyć suszenie, po kilku godzinach można zwiększyć temperaturę początkowo do 40 °C, a po 2-3 kolejnych godzinach do 60 °C. W przypadku modeli plastikowych temperatura nie może przekraczać temperatury topnienia.

Środek impregnujący nie jest podkładem i nie wolno go pokrywać.

Impregnację należy powtarzać w regularnych odstępach czasu.

Bezpieczeństwo i higiena pracy

Podczas przetwarzania produktów WEICON należy przestrzegać danych fizycznych, bezpieczeństwa, toksykologicznych i ekologicznych oraz przepisów zawartych w naszych Kartach Bezpieczeństwa WE (www.weicon.de).

Akcesoria

11202500	Cleaner Spray S, 500 ml, przezroczysty
15200005	Cleaner S, 5 L, bezbarwny, przezroczysty
11207400	Surface Cleaner, 400 ml, przezroczysty
15207005	Surface Cleaner, 5 L, przezroczysty
15811400	Puszka ciśnieniowa WSD 400, 400 ml

Dostępne opakowania

18000001	WEICON S 120G, 1 L
18000005	WEICON S 120G, 5 L
18000010	WEICON S 120G, 10 L
18000028	WEICON S 120G, 28 L

Tabela przeliczeniowa

$(^{\circ}\text{C} \times 1,8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$	$\text{Nm} \times 8,851 = \text{lb}\cdot\text{in}$
$\text{mm}/25,4 = \text{inch}$	$\text{Nm} \times 0,738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$
$\mu\text{m}/25,4 = \text{mil}$	$\text{Nm} \times 141,62 = \text{oz}\cdot\text{in}$
$\text{N} \times 0,225 = \text{lb}$	$\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$
$\text{N}/\text{mm}^2 \times 145 = \text{psi}$	$\text{N}/\text{cm} \times 0,571 = \text{lb}/\text{in}$
$\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$	$\text{kV}/\text{mm} \times 25,4 = \text{V}/\text{mil}$

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 wiążące. Z powodu nieznanymi warunków aplikacji i warunków przetwarzania nie możemy być odpowiedzialni za ich 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. Konsument ponosi wyłączną odpowiedzialność za nieprawidłowe lub niewłaściwe użytkowanie.

WEICON S 120G

Uszczelniacze i impregnaty

Tutaj znajdziesz
szczegółowe informacje o
produkcie:



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 wiążące. Z powodu nieznanych warunków aplikacji i warunków przetwarzania nie możemy być odpowiedzialni za ich 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. Konsument ponosi wyłączną odpowiedzialność za nieprawidłowe lub niewłaściwe użytkowanie.

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
(Headquarters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +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 7997 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