

Detektor trhlín - Penetrant



Difúzny prostriedok na nedeštruktívne skúšanie materiálov pomocou farebného penetračného testu

Červené difúzne činidlo s vynikajúcimi penetračnými vlastnosťami pre nedeštruktívne testovanie materiálov – dá sa rozpustiť rozpúšťadlom. Vhodné pre kov, väčšinu plastov, keramiku, sklo atď. Pred použitím na plasty je potrebné otestovať

Technické údaje

Zápach	rozpúšťadlo
Farba	červená
Vlastnosti	veľmi dobré penetračné vlastnosti
Bez silikónu	áno
Teplotná odolnosť	od 0°C až do +50°C
Skladovateľnosť	24 mesiacov

Spracovanie

1. Dôkladne odstráňte masť, olej alebo iné nečistoty z dielov pomocou WEICON Detektor trhlín - Čistič a vysušte. Chyby musia byť otvorené na povrch.
2. Teplota spracovania je v rozsahu od 0°C do +50°C. Na očistený a suchý povrch nastriekajte WEICON Detektor trhlín - Penetrant a nechajte pôsobiť 5 - 10 minút.
3. Prebytočný WEICON Detektor trhlín - Penetrant odstráňte z povrchu handričkou, ktorá nepúšťa vlákna, mierne navlhčenou prípravkom WEICON Detektor trhlín - Čistič.
4. Nastriekajte WEICON Detektor trhlín - Vývojka zo vzdialenosti cca. 20 cm. Nastriekajte len toľko vývojky, aby sa na povrchu vytvorilo biele pozadie. Príliš veľa vývojky môže skyť jemné praskliny! Po krátkom čase sa trhliny a chyby stanú viditeľnými ako červené čiary a bodky. Po 5 - 10 minútach vykonajte záverečné vizuálne vyhodnotenie.

Skladovanie

Nádoba je pod tlakom. Chráňte pred slnečným žiarením a teplotami nad +50°C.

Bezpečnosť a ochrana zdravia

Pri spracovaní produktov WEICON je potrebné dodržiavať fyzikálne, bezpečnostné, toxikologické a ekologické údaje a predpisy v našich kartách bezpečnostných údajov ES (www.weicon.de).

Dostupné veľkosti balenia

10047461 Detektor trhlín - Penetrant, sprej, 500 ml

Poznámka:

Všetky informácie, údaje a odporúčania, uvedené v technickom liste nie sú zárukou vlastností uvedeného produktu. Sú však založené na výsledkoch našich pozorovaní a skúšok, a na našich skúsenostiach. Sú nezáväzná a nenesieme preto zodpovednosť za spôsob ich použitia, a za použitie nám na neznáme účely, prípadne v špeciálnych podmienkach, ktoré nám nie sú známe. Zodpovednosť nesieme len za stabilnú, vysokú kvalitu výsledkov našich skúšok. Doporučujeme ale pre výber vhodného produktu, vykonať skúšku v podmienkach, v ktorých má byť použitý, a či spĺňa predstavy o požiadavkách pre zvolené použitie. Zodpovednosť z našej strany je vylúčená. Pri nesprávnom použití, alebo neznámych účeloch použitia, nesie všetku zodpovednosť sám používateľ.

ALTIS Slovakia s.r.o., Slovensko
autorizovaný predaj WEICON
phone 0915 447 613
info@weicon-sk.sk
www.weicon-sk.sk

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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