Technische sprays
Speciale sprays

Scheurtestmiddel Diffusiemiddel



Diffusiemiddel voor niet-destructieve materiaaltest door middel van kleurpenetreringstechniek

Roodkleurig diffusiemiddel met uitstekende penetrerende eigenschappen voor het niet-destructieve testen van materialen. Geschikt voor metalen, vele kunststoffen, keramische gereedschappen, glas, etc. De geschiktheid voor uw kunststof moet altijd van te voren worden getest.

Technische gegevens

Geur		oplosmiddel
Kleur		rood
Kenmerken		Zeer goede kruipende eigenschappen
Siliconenvrij		ja
Verwerkingstemperatuur		0 °C tot +50 °C
inwerktijd		5 - 15 min.
Minimale houdbaarheid	bij kamertemperatuur	24 maanden
Temperatuursbestendigheid		0 - +50
Compatibel met Double Nozzle		nee

Goedkeuringen / Richtlijnen

MIL-Spec	complies with	MIL-SPEC I-25135D

Verwerking

1. Reinig onderdelen grondig van vet, olie of andere verontreinigingen met WEICON Rissprüfmittel Reiniger en laat drogen. De defecten moeten open zijn aan het oppervlak.

2. De verwerkingstemperatuur ligt tussen 0°C en +50°C. Breng WEICON Rissprüfmittel Diffusionsmiddel aan op het gereinigde en droge oppervlak en laat 5 - 10 minuten inwerken.

3. Verwijder overtollig diffuusmiddel met een pluisvrije doek die licht bevochtigd is met WEICON Rissprüfmittel Reiniger.

4. Spuit de WEICON Rissprüfmittel Ontwikkelaar vanaf ongeveer 20 cm afstand op het oppervlak. Spuit alleen zoveel ontwikkelaar op dat er net een witte achtergrond ontstaat. Te veel ontwikkelaar kan fijne scheuren verbergen! Al na korte tijd worden scheuren en defecten zichtbaar als rode lijnen en punten. Voer na 5 - 10 minuten de definitieve visuele evaluatie uit.

Opslag

Spuitbus staat onder druk. Bescherm tegen direct zonlicht en temperaturen boven +50 °C.

Gebruiksaanwijzing

Bij de verwerking van WEICON producten moeten de fysische, veiligheids-, toxicologische en ecologische gegevens en voorschriften in onze EG veiligheidsinformatiebladen (www.weicon.de) in acht genomen worden.

Beschikbare verpakkingsgroottes

10047610 Scheurtestmiddel Diffusiemiddel, 500 ml, rood

Klik hier voor de pagina met productdetails:

Opmerking
Alle informatie en aanbevelingen in dit technische informatieblad vertegenwoordigen geen gegarandeerde eigenschappen. Ze zijn gebaseerd op onze onderzoeksresultaten en ervaring. Ze zijn echter niet bindend, omdat we niet verantwoordelijk kunnen worden gesteld voor de naleving van de verwerkingsvoorwaarden, aangezien we niet bekend zijn met de specifieke toepassingsvoorwaarden bij de gebruiker. Een garantie kan alleen worden gegeven voor de constant hoge kwaliteit van onze producten. Wij raden u aan uw eigen tests uit te voeren om te bepalen of het gespecificeerde product de eigenschappen heeft die u nodig hebt. Een claim die hieruit voortvloeit is uitgesloten. De verwerker is als enige verantwoordelijk voor onjuist of oneigenlijk gebruik.

WEICON Middle East L.LC.
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
(Headquaters) 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 Colombia S.A.S
Colombia
Phone: +57 314 793 86 06
Email: info@weicon.co

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

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 0 914 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.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr