

**Dane techniczne**

Zmiana daty:20.08.2020 - Strona1/1

# Crack Testing Agent Penetrant

**Bezpieczeństwo i zdrowie**

Podczas użytkowania produktów WEICON należy przestrzegać danych i przepisów fizycznych, bezpieczeństwa, toksykologicznych i ekologicznych zawartych w naszych kartach charakterystyki ([www.weicon.de](http://www.weicon.de)).

**Dostępne rozmiary pojemników:**

11690500-51 Crack Testing Agent Penetrant 500 ml

**Środek dyfuzyjny do nieniszczących badań materiałów w procesie penetracji barwnika.**

Czerwony wskaźnik przenikający o świetnych właściwościach penetracyjnych do nieszkodzącego testowania materiałów. Usuwalny za pomocą zmywacza. Przeznaczony do wykrywania pęknięć na częściach, maszynach, narzędziach i odlewach z metali, tworzyw, ceramiki, szkła. W przypadku tworzyw zaleca się uprzednie sprawdzenie kompatybilności

**Dane techniczne**

Zapach	rozpuszczalniki
Właściwości	bardzo dobre właściwości pelzania
Okres przydatności	24 Monate
Barwa	czerwony
Odporność termiczna	0 do +50 °C

**Obróbka**

1 Dokładnie usunąć smar i olej lub zanieczyszczenia z części za pomocą WEICON Crack Testing Agent Cleaner. Wady muszą być otwarte na powierzchnię.

2 Warunki temperatury przetwarzania: od 0°C do +50°C. Nanieść produkt WEICON Crack Testing Agent Penetrant na powierzchnię. Czas odparowania produktu ok. 5-10 min.

3 Usunąć nadmiar WEICON Penetrantu za pomocą środka czyszczącego WEICON Crack Testing Agent Cleaner

4 Rozpylać preparat WEICON Crack Testing Agent Developer z odległości ok. 20 cm. Spryskać tylko tyle wywoływacza, że na powierzchni tworzy się białe tło. Za dużo WEICON Developer może zakryć drobne pęknięcia! Po krótkim czasie, pęknięcia i wady pojawiają się jako czerwone linie i kropki. Po 5 - 10 minutach przeprowadzić końcową ocenę wizualną.

**Okres przydatności**

Pojemnik jest pod ciśnieniem. Chronić przed światłem słonecznym UV i temperaturą powyżej +50°C.

**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 związane z powodu nie znanych specjalnych warunków aplikacji i warunków przetwarzania nie możemy być odpowiedzialni za 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. Procesor ponosi wyłączną odpowiedzialność za nieprawidłowe lub niewłaściwe użytkowanie.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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