

- Najwygodniejsze w zastosowaniach polowych
- Intensywny czerwony kolor
- Spełniają wymagania norm **EN 571-1 i EN ISO 3452-2**
- Nie zawierają związków siarki i chlorowcopochodnych

## BADANIA PENETRACYJNE

# SPOTCHECK

## PENETRANTY CZERWONE

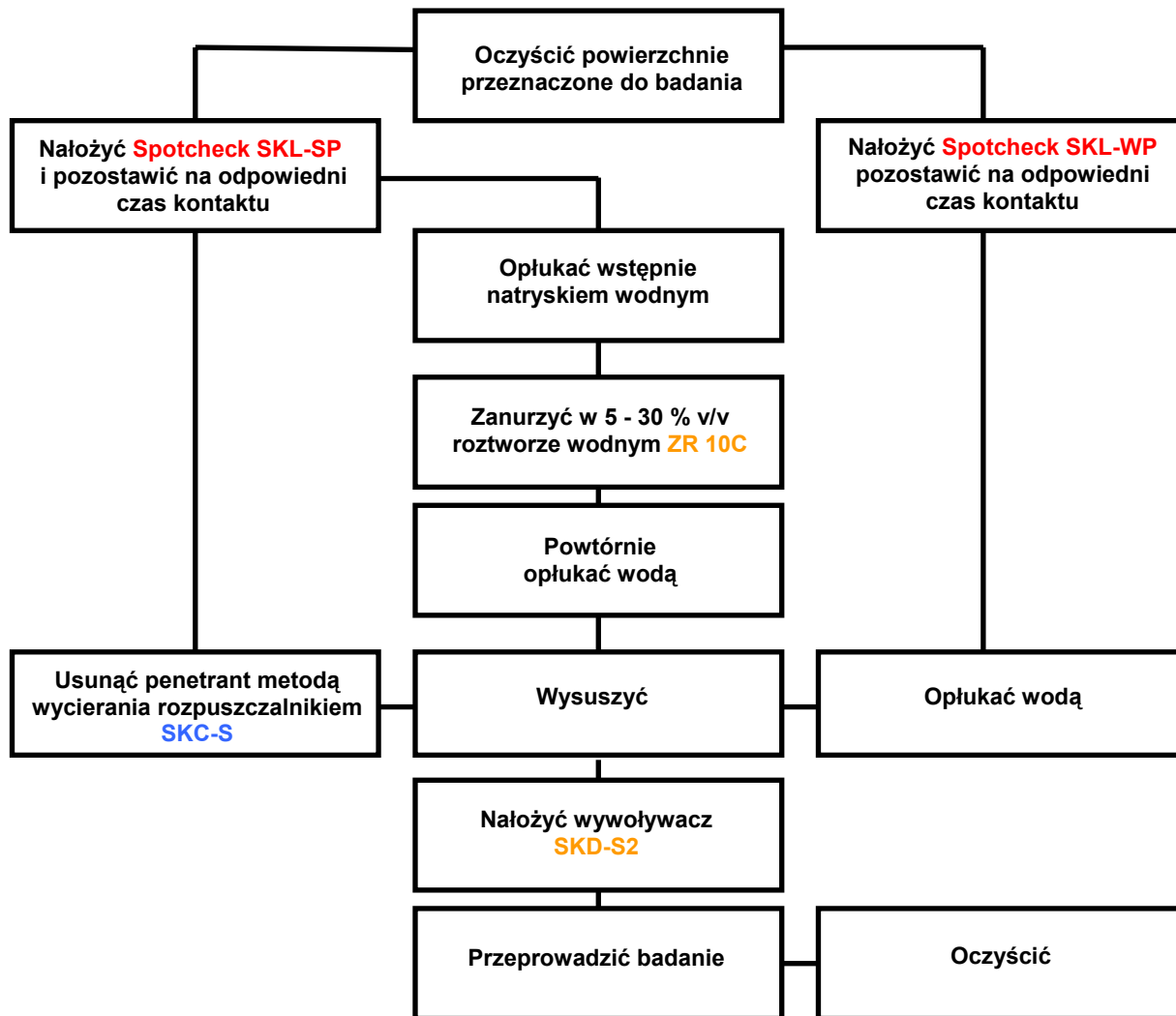


Division of ITW Ltd

# MAGNAFLUX<sup>®</sup>

PENETRANTY SPOTCHECK <sup>®</sup>	wartości typowe
<b>SKC-S:</b> Zmywacz penetranta na bazie lotnego destylatu naftowego do zmywania nadmiaru penetranta z powierzchni metodą ścierania rozpuszczalnikiem. Może być także stosowany do usuwania organicznych zanieczyszczeń przed badaniem penetracyjnym. Metoda C.	Temp. zapł. (PMCC) 7°C Lepkość przy 20°C 1,0 cS Gęstość 0,72
<b>SKL-SP1/SP2:</b> Penetrant o głębokiej czerwonej barwie, do zmywania rozpuszczalnikiem lub w systemach z emulgacją penetranta. Idealny do badania gładkich powierzchni zarówno w produkcji jak i podczas eksploatacji. Metoda II - C - d lub II - D - d. Czulość 2 wg EN ISO 3452-2 i EN 571-1.	Temp. zapł. (PMCC) > 93°C Lepkość przy 38°C 3,2 cS Gęstość 0,85
<b>SKL-WP:</b> Penetrant o głębokiej czerwonej barwie, zmywalny wodą, idealny do kontroli szorstkich odlewów, spoin i innych chropowatych powierzchni. Metoda II - A - d lub II - C - d. Czulość 2 wg EN ISO 3452-2 i EN 571-1.	Temp. zapł. (PMCC) > 93°C Lepkość przy 38°C 10,0 cS Gęstość 0,99
<b>SKD-S2:</b> Zawiesina białego wywoływacza w mieszanice lotnych, niehalogenowych rozpuszczalników. Przed nałożeniem SKD-S2 musi być starannie wymieszany i musi być nakładany przez natrysk. Metoda II - d.	Temp. zapł. (PMCC) 1°C Gęstość 0,92
<b>ZR10C:</b> Różowy koncentrat do rozcieńczania wodą. Stężenia od 5 % do 33 % są idealne do zmywania nadmiaru SKL-SP1 po wstępnym płukaniu wodą. Zwykle zanurzenie na około 2 minuty jest wystarczające. Metoda D.	Roztwory wodne zamarzają w temp. około 0°C. Temperatura nie powinna przekraczać 40°C.

## SPOTCHECK - METODY STOSOWANIA



Czerwone penetranty Spotcheck są szeroko stosowane w przemyśle do wykrywania wad powierzchniowych. Dają wyraźne intensywne czerwone wskazania wad powierzchniowych, łatwo widoczne gołym okiem.

## SPOTCHECK® - CERTYFIKATY

Jako grupa wyrobów dobrze znana w skali międzynarodowej, zestawy Spotcheck spełniają wymagania szerokiego zakresu norm i specyfikacji włącznie z EN 571-1 i EN ISO 3452-2

Wiele zastosowań wymaga certyfikacji dla niskich poziomów pewnych składników, zwłaszcza siarki i halogenów. Penetranty Spotcheck są dostarczane z certyfikatami stwierdzającymi spełnienie tych wymagań.

Penetranty mają pięć lat okresu przydatności, a w opakowaniach aerozolowych co najmniej trzy lata. Wszystkie penetranty posiadają karty bezpieczeństwa. Opakowania aerozolowe 400 ml lub pojemniki 5 l.

**MAGNAFLUX®** A Division of ITW Ltd.

Faraday Road, South Dorcan Industrial Estate, Swindon SN3 5HE, Wiltshire. U.K.  
e-mail: [sales@magnaflux.co.uk](mailto:sales@magnaflux.co.uk)

NDT System, 01-643 WARSZAWA, ul. Twardowskiego 21, tel. 022 832 5030, fax. 022 8339677,  
e-mail: [ndt-sys@ndt-system.com.pl](mailto:ndt-sys@ndt-system.com.pl), [www.ndt-system.pl](http://www.ndt-system.pl)