

BADANIA PENETRACYJNE

Środki do badań penetracyjnych z serii **KD-Check** niemieckiego producenta
KARL DEUTSCH GmbH + Co KG

Penetrant czerwony **KD-CHECK RDP-1**

Penetrant czerwony, zmywalny wodą lub zmywaczem, odpowiedni do badań metali ferro- i antyferromagnetycznych.

Zgodny z DIN EN ISO 3452-2, ASME Code, Section V, Article 6 oraz AREVA NP TLV 9017. Niska zawartość siarki i halogenów zgodnie z DIN EN ISO 3452-2.

Czułość (wg DIN EN ISO 3452)	2 (wysoka)
Czułość (wg DIN 54 152)	4 (bardzo wysoka)
Tolerancja wody (wg DIN EN ISO 3452)	11%
Gęstość przy 20°C (wg DIN 51 757)	0,8927 g/cm ³
Punkt zapłonu (wg DIN 51 755)	84°C
Lepkość przy 20°C (wg EN ISO 3104)	6,6 mm ² /s
Składniki korozyjne (wg DIN EN ISO 3452)	Halogeny (F+Cl): 4ppm Siarka: 1ppm
Min. okres trwałości:	3 lata (przechowywane w temp. pokojowej)
Dostępne opakowanie:	aerazol 500ml, bańka 5l

Penetrant RDP-1 zgodnie z TRGS 614 nie zawiera barwników azowych, w skład których wchodzi aminy aromatyczne. Niniejszy produkt nie ma zatem ograniczeń stosowania. Penetrant jest także wolny od CFC / FC.

Podczas użytkowania należy przestrzegać karty charakterystyki.



Czyszczenie powierzchni



Aplikacja penetrantu



Usunięcie nadmiaru penetrantu



Nałożenie wywoływacza



Ocena wskazań