

PRODUKTINFORMATION

KS – ANTICOR DW – REIHE

LÖSUNGSMITTELHALTIGE KORROSIONSSCHUTZSTOFFE

BESCHREIBUNG / ANWENDUNG

KS – Anticor DW sind hochwertige und leistungsfähige, lösemittelhaltige Korrosionsschutzmittel mit hervorragenden, wasserverdrängenden Eigenschaften. Nach dem Verdunsten des Lösemittels verbleibt auf der behandelten Metalloberfläche ein dünner öliger Schutzfilm.

KS – Anticor DW verfügt über hervorragende, wasserverdrängende Eigenschaften, z.B. nach der Bearbeitung von wassermischbaren Kühlschmierstoffen oder nach Gleitschleifprozessen.

Der verbleibende, sehr dünne Film leistet einen effektiven Schutz vor Korrosion. Ideal geeignet zur mittelfristigen Zwischenlagerung oder dem Transport der Bauteile bzw. Maschinenkomponenten.

KS – Anticor DW können im Tauch- oder Sprühverfahren angewendet werden. Am effektivsten ist jedoch das Tauchverfahren.

Wenn erforderlich, lassen sich die KS – Anticor DW-Produkte gut mit wässrig alkalischen Prozessreinigern oder auch Lösemittelreinigern wie den Produkten aus unserer Synthoclean – Reihe entfernen.

EIGENSCHAFTEN / VORTEILE

- aromatenfreies Kohlenwasserstoffgemisch
- frei von Schwermetallen, wie z.B. Barium
- sehr gute wasserverdrängende Eigenschaft
- bildet gleichmäßigen, homogenen Film
- sehr gute Beständigkeit bei sauren oder basischen Einschleppungen
- sehr mild im Geruch

TECHNISCHE DATEN

	DWX 15	DWX 10	DWY 10
Dichte bei 15°C, kg/m³	800	800	800
Viskosität bei 20°C, mm²/s	2,2	1,9	2,0
Flammpunkt, °C	>58	>58	>43
Kesternichtest, Tage	>30 Zyklen	>15 Zyklen	>15 Zyklen
Filmdicke nach 1 h, µm	Ca. 2,0	ca. <1	ca. >1
Korrosionsschutz bei Innenlagerung, Monat	Ca. 12	Ca. 6 – 8	Ca. 6 - 8
Trocknungszeit, Minuten	Ca. 40	Ca. 150	Ca. 40

LAGERUNG / ARBEITSSICHERHEIT

Informationen zu Handhabung, Lagerung und Arbeitssicherheit entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt.

Kompetenz schafft Fortschritt.

Dieses Datenblatt wurde nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Dennoch ist es möglich, dass das Produkt nicht für alle Anwendungen und Arbeitsumgebungen geeignet ist. Durch Weiterentwicklung von Produkt oder Produktion bedingte Datenänderungen bleiben vorbehalten. Jegliche Haftung und Garantie sind daher ausdrücklich ausgeschlossen.