

Mabanol Protect 9 DW

Nichtwassermischbares Korrosionsschutzmittel mit Dewateringeigenschaft

Beschreibung

Mabanol Protect 9 DW ist ein bariumfreies Korrosionsschutzmittel, das zur Behandlung von blanken und von chemisch oder galvanisch behandelten Eisenoberflächen angewandt wird. Das Produkt besteht aus aromatenarmen, niedrigviskosen Kohlenwasserstoffen, Korrosionsinhibitoren auf Basis oxidiertes Paraffine und oberflächenaktiven Wirkstoffen.

Geeignet für: Stahl (legiert und unlegiert), Buntmetall, Guss, Aluminium.

Mabanol Protect 9 DW wird unverdünnt durch Tauchen, Überfluten oder Besprühen der Werkstücke aufgebracht.

Eigenschaften

Mabanol Protect 9 DW schützt dank starker Affinität zu Metalloberflächen auch bei wasserbenetzten Teilen sicher vor Korrosion.

Nach Abdunsten des Lösungsmittels verbleibt auf der Oberfläche ein geschlossener, leicht fettiger, nicht verharzender Film, der bei Lagerung in geschlossenen Räumen einen ausgezeichneten Korrosionsschutz bewirkt.

Der Korrosionsschutzfilm kann mit mineralöhlhaltigen Kaltreinigern oder auch mit wässrig-alkalischen Reinigungsmitteln entfernt werden. Lösungsmittel: aromatenarmer Kohlenwasserstoff

Lagerung behandelter Werkstücke

Innen: max. 9 Monate

Außen unter Dach: max. 2 Monate

Ist länger andauernder Schutz erforderlich, sollte die Behandlung mit Mabanol Protect 9 DW wiederholt werden.

Kenndaten

	Einheit	Wert
Dichte bei 15°C	kg/m ³	815
Kin. Viskosität bei 40°C	mm ² /s	1,8
Flammpunkt COC	°C	63
Filmdicke	µm	ca. 1

Mindesthaltbarkeit / Lagerbedingungen

24 Monate bei einer Temperatur von 5 °C bis 40 °C im geschlossenen Gebinde

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.
Stand: Dezember 2022