

Mabanol Protect 6 DW

Korrosionsschutzmittel

Beschreibung

Mabanol Protect 6 DW ist ein 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 6 DW wird unverdünnt durch Tauchen, Überfluten oder Besprühen der Werkstücke aufgebracht.

Eigenschaften

Mabanol Protect 6 DW schützt dank starker Affinität zu Metalloberflächen auch bei wasserbenetzten Teilen sicher vor Korrosion.

Nach Abdunsten des Lösungsmittels verbleibt auf der Oberfläche ein geschlossener, öliger Film, der bei Lagerung unter Dach oder in geschlossenen Räumen einen ausgezeichneten Korrosionsschutz bewirkt.

Lösungsmittel: aromatenarmer Kohlenwasserstoff

Lagerung behandelter Werkstücke

Innen: max. 6 Monate

Außen unter Dach: max. 2 Monate

Ist länger andauernder Schutz erforderlich, sollte die Behandlung mit Mabanol Protect 6 DW wiederholt werden.

Kenndaten

| | Einheit | Wert |
|--------------------------|--------------------|------|
| Dichte bei 15°C | kg/m ³ | 827 |
| Kin. Viskosität bei 40°C | mm ² /s | 3,0 |
| Flammpunkt COC | °C | 103 |
| Filmdicke | µm | 0,8 |

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: Mai 2020