

## Mabanol Protect 24 DW

Nichtwassermischbares Korrosionsschutzmittel mit Dewateringeigenschaft

### Beschreibung

Mabanol Protect 24 DW ist ein nichtwassermischbares Korrosionsschutzmittel, das zur Behandlung von blanken sowie von chemisch oder galvanisch behandelten Eisenoberflächen angewandt wird. Das Produkt besteht aus aromatenarmen, niedrigviskosen Kohlenwasserstoffen, Korrosionsinhibitoren auf Basis oxidierter Paraffine und oberflächenaktiven Wirkstoffen.

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

Mabanol Protect 24 DW wird unverdünnt durch Tauchen, Überfluten oder Besprühen der Werkstücke aufgebracht.

### Eigenschaften

Mabanol Protect 24 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. 24 Monate

Außen unter Dach: max. 12 Monate

Ist länger andauernder Schutz erforderlich, sollte die Behandlung mit Mabanol Protect 24 DW wiederholt werden.

### Kenndaten

|                          | Einheit            | Wert |
|--------------------------|--------------------|------|
| Dichte bei 15°C          | kg/m <sup>3</sup>  | 840  |
| Kin. Viskosität bei 40°C | mm <sup>2</sup> /s | 4,0  |
| Flammpunkt COC           | °C                 | 65   |
| Filmdicke                | µm                 | 4,0  |

### 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: November 2021