

Technische Information

hebro®protect DW 421

Langzeit Dewatering Korrosionsschutz mit einem Flammpunkt > 60°C

hebro®protect DW 421 ist ein modernes Korrosionsschutzmittel mit langer Schutzdauer bei Innenlagerung.

Optimalerweise wird das Fluid bei Raumtemperatur im Tauchbad angewendet, aber auch ein Sprühen, Fluten oder ein Auftrag mittels Rollen ist möglich. Durch die niedrige Viskosität können auch Hohlkörper gezielt geschützt werden.

hebro®protect DW 421 ist besonders für Stahl- und Gussmaterialien geeignet.

Eigenschaften

- schnelle Wasserverdrängung
- ausgeprägter Schutzfilm
- lange Schutzdauer bei Innenlagerung
- sehr gute Salzsprühperformance
- geeignet für Überseeexport
- leichter Auftrag durch Sprühen oder Tauchen

Technische Daten (typische Werte)

Filmart	Flammpunkt	Viskosität bei 20°C (ASTM D 7042)	Dichte bei 15°C (ASTM D 7042)	Farbe
ölig	>60°C	2,8 mm ² /sec	0,82 g/cm ³	bräunlich, klar
Schichtgewicht	Dewatering (interne Testmethode)	Wechselklima-Test DIN EN ISO 6270-2 AHT	Salzsprühperformance DIN EN ISO 9227 NSS	temporärer Korrosionsschutz (Hallenlagerung)
1,3 g/m ²	<30 sec	90 Zyklen	48 h	6 - 12 Monate

Empfohlene Einsatzgebiete:

hebro®protect DW 421 wird idealerweise bei Raumtemperatur eingesetzt und kann vielfältig aufgebracht werden.

Information

Die Mindesthaltbarkeit im verschlossenen Originalgebinde beträgt 12 Monate ab Produktionsdatum.
Das Produkt ist zwischen 5-40°C frostfrei zu lagern.

Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben basieren auf den uns bekannten Eigenschaften und Einsatzmöglichkeiten. Generell kann jedoch aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Wir behalten uns Änderungen an dem Produkt vor, wenn diese durch Gesetzgebung oder Rohstoffwegfall notwendig sind.