

Technische Information

hebro®protect DW 416

Langzeit Dewatering Korrosionsschutz mit einem Flammpunkt > 60°C

hebro®protect DW 416 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 und Pinsel ist möglich. Durch die niedrige Viskosität können auch Hohlkörper gezielt geschützt werden.

hebro®protect DW 416 eignet sich besonders für den Schutz von Stahl- und Gussmaterialien.

Eigenschaften

- schnelle Wasserverdrängung
- dünner Schutzfilm
- lange Schutzdauer bei Innenlagerung
- gute Salzsprühperformance
- für Überseetransporte geeignet
- 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
Mikrowachs	>60°C	2,3 mm ² /sec	0,81 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)
0,5 g/m ²	<30 sec	90 Zyklen	24 h	ca. 12 Monate

Empfohlene Einsatzgebiete:

hebro®protect DW 416 wird idealerweise bei Raumtemperatur eingesetzt. Es kann je nach Anwendung durch Fluten, Sprühen, Rollen oder Pinseln aufgebracht werden und hinterlässt einen verlässlichen Schutz.

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.