

Technische Information

hebro[®]protect 70

Langzeit Korrosionsschutz mit 38°C Flammpunkt

hebro[®]protect 70 ist ein Langzeit- Korrosionsschutz, der Bauteile mehrere Jahre in der Halle schützt aber auch in der Außenlagerung eine zeitlang Schutz bietet.

Optimalerweise wird das Medium bei Raumtemperatur (oder durch leichtes Erwärmen) im Tauchbad angewendet, oder aufgesprüht. hebro[®]protect 70 eignet sich als Unterbodenschutz, ist hervorragend für den Überseetransport geeignet und bietet einen verlässlichen Schutz für Stahl- und Gussteile.

Eigenschaften

- Extrem langer Korrosionsschutz
- Wachsartiger Schutzfilm
- Guter Auftrag durch Sprühen oder Tauchen
- Hervorragende Eignung für Überseetransport
- Temporäre Außenlagerung möglich

Technische Daten (typische Werte)

Filmart	Flammpunkt	Viskosität bei 20°C (ASTM D 7042)	Dichte bei 15°C (ASTM D 7042)	Farbe
wachsartig	>38° C	ca. 75 mm ² /sec	0,80 g/cm ³	dunkelbraun, trüb
Filmdicke	Dewatering (interne Testmethode)	Wechselklima-Test DIN EN ISO 6270-2 AHT	Salzsprühperformance DIN EN ISO 9227 NSS	Korrosionsschutz (Hallenlagerung)
ca. 29 g/m ³	nicht vorhanden	ca. 1200 Zyklen	>200 h	>2 Jahre

Empfohlene Einsatzgebiete:

hebro[®]protect 70 kann sowohl im Tauchbad, als auch durch Pinseln oder Sprühen aufgetragen werden. Nach dem Verdunsten des Lösemittels bildet sich ein trockener, bräunlicher Film aus, der die Oberfläche verlässlich vor Korrosion schützt. Es eignet sich zur Hohlraumkonservierung und den Langzeitschutz von Stahl- und Gussbauteilen.

Nach längerer Lagerung oder kalten Temperaturen sollte das Produkt vor Gebrauch gut homogenisiert werden.

Information

Die Mindesthaltbarkeit im verschlossenen Originalgebinde beträgt 12 Monate ab Produktionsdatum.
Das Produkt ist zwischen 10-40°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.