Rhenus RV 125

Vandblandbar korrosionsbeskyttelsesvæske

Beskrivelse:

Rhenus RV 125 er mineraloliebaseret vandblandbar korrosionsbeskyttelsesvæske til erstatning for konventionelle korrosionsbeskyttelsesolier.
Det kan også anvendes til ikke-skærende formgivningsoperationer.

- indeholder ikke halogen baserede opløsningsmidler
- indeholder ikke carbonhydrid baserede opløsningsmidler
- er ikke brandbar
- indeholder ikke sekundære aminer (ifølge TRGS 611)
- omkostningsbesparelser i forhold til rene træk- og polerolier
- velegnet til trækoperationer samt som korrosionsbeskyttelse

Anvendelse:

De emner, der skal beskyttes mod korrosion kan enten nedsænket i Rhenus RV 125 emulsionen, eller Rhenus RV 125 emulsionen kan sprayes på emnet ved hjælp af egnet udstyr.
Den særlige formulering af Rhenus RV 125 sikrer en hurtig deemulgering af emulsionen på metaloverfladen, hvilket giver en korrosionsbeskyttende oliefilm.
Denne korrosionsbeskyttende film er ikke længere reemulgerbar, og sikrer dermed en fremragende beskyttelse af metaloverfladen, selv under vanskelige klima forhold.
For ikke-skærende formgivningsoperationer har filmen gode polære/vedhæftende egenskaber.

Typiske Egenskaber:

			Rhenus RV 125
Test	**Metode**	**Enhed**	**Værdi**
Refraktometerfaktor	-	-	1,0
pH-værdi v/20 % konc.	-	Værdi	8,5
Fugtkammertest v/4 %	DIN 50017 KFW	Rounds	14
Saltspraytest v/30 %	DIN 50021 SS	Dage	9

Forberedelse af emulsionen sker ved at fortynde Rhenus RV 125 i vand.
Hvis muligt, bør vandtemperaturen ikke være under 20° C
Det anbefales at forberede en emulsion med højere koncentreret (20-30 %), som derefter kan fortyndes til den ønskede koncentration.
Emulsionen skal omrøres under brug.
Rhenus RV 125 er som emulsion velegnet til anvendelse enten kold eller også ved temperaturer på op til 60° C eller mere.
Den antikorrosive film kan fjernes med enhver kommerciel rengøringsvæske.

rhenus

21. juni 2012/Torben Didia Rasmussen - version 12/2011

For yderligere information henvises der til leverandørbrugsanvisning eller til at kontakte vores tekniske rådgivere.
Der tages forbehold for fejl og ændringer af de tekniske data.

rhenus