

ANTICORIT WOK 80

PI 3-4136

Popis

ANTICORIT WOK 80 je ochranný antikorozní koncentrát mísitelný s vodou. Tvoří meta-stabilní emulzi.

ANTICORIT WOK 80 vytváří na kovovém povrchu mírně mastný, nelepivý a netvrdnoucí film, který poskytuje trvalou antikorozní ochranu i za extrémních podmínek.

Film prostředku ANTICORIT WOK 80 je snadno odstranitelný běžnými vodnými průmyslovými čisticími prostředky nebo rozpouštědly. Produkt neobsahuje složky škodící pracovnímu prostředí, neobsahuje sloučeniny baria a organická rozpouštědla.

ANTICORIT WOK 80 splňuje v plném rozsahu zkušební předpis 52.01 (antikoroze ochrana) a 52.02 (smývateľnost) dle firemního předpisu kvality VW TL 0-01 a specifikaci Opel B 441-0567

ANTICORIT WOK 80 je vhodný zejména ke konzervaci holých povrchů při přepravě dílů CKD.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Hodnota	Zkouška dle
Číslo barvy	-	7, kalná	DIN ISO 2049
Hustota při 15°C	kg/m ³	931	DIN 51 757
Viskozita při 20°C	mm ² /s	530	DIN 51 562
Viskozita při 40°C	mm ² /s	115	DIN 51 562
Hodnota pH, 10 % emulze s MLW **)	-	9,6	DIN 51 369
Hodnota pH, 20 % emulze s MLW **)	-	9,8	DIN 51 369
Vydatnost filmu, emulze 10 %	g/m ²	2,4	FLV - F 1 *)
Vydatnost filmu, emulze 20 %	g/m ²	7,4	FLV - F 1 *)
Antikorozní účinky na oceli (St 1405)			
Klimatická komora, emulze 20%, namočeno 2 min při 60°C	cykly	> 35	DIN 50 017 KFW
Solná komora, emulze 20%, namočeno 2 min při 60°C	h	48	DIN 50 021 SS

*) FLV = laboratorní předpis firmy FUCHS

***) MLW = mannheimská vodovodní voda

Použití

ANTICORIT WOK 80 se používá především jako emulze v koncentraci 10 - 30 %, podle požadované tloušťky filmu a na konzervaci holých povrchů.

Pokud jsou vyžadovány emulze s nižší koncentrací, musí se nejdříve připravit základní emulze 20 %, která může být dále ředěna vodou do požadované nízké koncentrace.

Při tvrdosti vody vyšší než 10 °N by neměly být připravovány koncentrace nižší než 10 %.

Nanášení se provádí postříkem nebo ponořováním. Obvyklé aplikace ponořováním se provádějí při pokojové teplotě emulzní lázně. Jestliže vyžadujeme rychlé osychání, můžeme emulzní lázeň ohřát na teplotu maximálně 80 °C.