

ANTICORIT OHK - P

PI 3-4102
Strana 1/2

Popis

ANTICORIT OHK-P je vysoce účinný nízkoviskózní ochranný antikoroziční koncentrát bez obsahu rozpouštědla, určený pro všechny železné a neželezné kovy, jakož i pro kovy opatřené ochrannou vrstvou na potlačení koroze na keramické nebo plastové bázi, případně plasmovou vrstvou.

Speciální inhibitory s afinitou kovů a jejich synergické působení poskytují již v nejtenčích vrstvách účinnou antikoroziční ochranu.

Produkt je doporučován zejména na ochranu zařízení se smíšenými typy konstrukčních materiálů před elektrochemickou korozi a při omezené tloušťce ochranného filmu.

ANTICORIT OHK-P má mírný neutrální zápach a zanechává bezbarvý parafinický film, odolný proti stárnutí. Ten umožňuje mimo jiné neutralizovat pot rukou.

ANTICORIT OHK-P je rozpustný ve všech organických rozpouštědlech včetně čistícího petroleje, benzínu a dalších.

Tloušťka filmu, mazací účinky a koncentrace inhibitorů mohou být nastavovány stupňovitě, v závislosti na stupni zředění.

ANTICORIT OHK-P není rozpustný ve vodě.

ANTICORIT OHK-P není zařazen do žádné třídy nebezpečnosti (hořlavosti) a neobsahuje žádné složky, které je nutno označovat (dle nařízení o nebezpečných látkách).

Použití

Jako konzervační a ošetřující prostředek pro deskové válce, válce s gumovým potahem a tiskařské válce ofsetových tiskáren se používá koncentrovaný ANTICORIT OHK-P, který se vtírá do povrchů válců.

Na čištění gumových potahů, desek a povrchu válců se ANTICORIT OHK-P přidává jako přísada do mycího prostředku v objemu cca 5 % (např. do petroleje).

Upozornění

Film prostředku ANTICORIT OHK-P, případně jeho ochranné antikoroziční účinky, musí být v pravidelných odstupech obnovovány, zejména pokud je prostředek silně odnášen působením chemikálií, mycích a čistících prostředků, barvou a vlhkostí, jako u válců ofsetových tiskáren. Musejí být při tom dodrženy předpisy výrobců tiskařských strojů.

Snášenlivost s barevnými kovy

Změny hmotnosti a optické posouzení povrchů dle VTL 8030-006:

Ms	+ 0,5 mg/cm ²	bez viditelných změn
Zn	+ 0,3 mg/cm ²	bez viditelných změn
Mg	+ 0,4 mg/cm ²	mírné šedé zbarvení
Al	+ 0,6 mg/cm ²	bez viditelných změn
ocel	+ 0,5 mg/cm ²	bez viditelných změn
Pb	- 0,2 mg/cm ²	bez viditelných změn
Ni	+ 0,4 mg/cm ²	bez viditelných změn

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Číslo barvy	-	7,0	DIN ISO 2049
Bod vzplanutí	°C	128	DIN ISO 2592
Hustota při 15 °C	kg/m ³	893	DIN 51 757
Viskozita při 40 °C	mm ² /s	14,3	DIN 51 562
Hmotnost filmu	g/m ²	4,0	FLV - F 3 *)
Obsah aromátů v základovém oleji	%	0	DIN 51 378
Antikorozní účinky (St 1405)			
Kondenzační komora	h	216	DIN 51 359
Solná komora	h	192	DIN 50 907
Solný nástřikový test	h	24	DIN 50 021
Klimatická komora	cykly	> 18	DIN 50 017

*) FLV = laboratorní předpis firmy FUCHS