

ANTICORIT VCI SIL P

Strana 1/2

Ochranný papír na stříbro proti ztrátě lesku

Vlastnosti

ANTICORIT VCI SIL P je ochranný papír na díly ze stříbra nebo s obsahem stříbra, který chrání před černáním.

Oblasti použití

ANTICORIT VCI SIL P chrání stříbro a díly, obsahující stříbro, jako například elektrické kontakty, relé, odpory, kabely, nástroje, stříbrné zboží v domácnosti atd.

Použití

ANTICORIT VCI SIL P-papír by měl být co nejbližší u chráněného povrchu, aby vzduch pronikající obalem musel nejdříve projít přes ANTICORIT VCI SIL P než se dostane do styku s kovovým povrchem. Toho dosáhneme úplným zabalením jednotlivých dílů a při balení většího množství drobných dílů použitím mezi-vrstev (proložek).

Obsahují-li složené díly i jiné neželezné kovy, jako například kadmium, měď, mosaz, musí být zabráněno přímému kontaktu mezi nimi a papírem ANTICORIT VCI SIL P, např. zabalením celého dílu nesulfátovým balícím papírem před použitím papíru ANTICORIT VCI SIL P.

Kovy	Ochranné vlastnosti
Stříbro	Vynikající ochrana proti černání způsobovanému plynným sirovodíkem
Železo a ocel	Nedoporučuje se
Hliník	Nedoporučuje se
Galvanicky pozinkované součásti	Nedoporučuje se
Měď	Nedoporučuje se
Mosaz	Nedoporučuje se
Bronz	Nedoporučuje se
Zinek, kadmium, nikl, i jako galvanické povlaky	Nedoporučuje se
Olovo, antimon, slitiny bílých kovů, pájky, slitiny hořčíku	Nedoporučuje se

Charakteristika

Výrobek	Základní papír g/m²	Chemikálie g/m²	PE g/m²	Celková hmotnost g/m²	Hodnoty pH extraktu
ANTICORIT VCI SIL P	88 - 92	10 - 12	-	98 - 104	9,0 - 9,5

Jeden čtvereční metr papíru ANTICORIT VCI SIL P je schopen absorbovat sirovodík v celkovém objemu 45 m^3 (místnost $4,0 \text{ m} \times 4,5 \text{ m} \times 2,5 \text{ m}$) i při koncentraci cca 15 ppm ($22,5 \text{ mg/m}^3$), která je již jedovatá.

ANTICORIT VCI SIL P je třeba uchovávat v suchu a chladnu. Zabalený papír by neměl být před použitím otevřen. Po použití by měl být zbyvajícím papír co nejpečlivěji uzavřen.

Doba ochrany

Vnitřní skladování: minimálně 24 měsíců

Venkovní skladování:
(chráněno před mokrem) minimálně 6 měsíců