

ANTICORIT VCI UNI P

Strana 1/2

Ochranné antikoroziční papíry pro železné a neželezné kovy

Vlastnosti

ANTICORIT VCI UNI P je řada univerzálních antikorozních papírů pro použití na železo, ocel, měď, mosaz, bronz, hliník, cín a kadmium.

Pro další kovy, které nejsou výše uvedené, je nutné provést před použitím zkoušku snášenlivosti.

Oblasti použití

Na díly které jsou složeny současně ze železných a neželezných kovů:

- Elektronické přístroje zpracování dat
- Elektronické prvky a součásti
- Palivové systémy a podobně.

Použití

Díly, které mají být chráněny, musejí být čisté, bez otisku prstů a jiných zbytků. Musejí být důkladně a pokud možno pevně zabaleny a vzdálenost mezi papírem a díly by měla být co nejmenší (maximálně do 30 cm).

Větší balené množství, jako například stohované plechy, musejí být z vnější strany chráněny papírem ANTICORIT VCI UNI P a mimo to musejí být ještě proloženy archy papíru ANTICORIT VCI UNI P.

Při použití na pracovišti je nutné dbát na to, aby ochranné výpary z papíru nebyly odsávány silným prouděním vzduchu (průvanem).

Doba ochrany

Vnitřní skladování: minimálně 24 měsíců

Venkovní skladování:
(chráněno před mokrem) minimálně 6 měsíců

Sortiment

ANTICORIT VCI UNI P-50

ANTICORIT VCI UNI P-70

Kovy	Ochranné vlastnosti
Železo a ocel	Plná ochrana jak parní fází, tak kontaktem s papírem
Hliník	Uspokojivá ochrana při kontaktu s papírem
Galvanicky pozinkované součásti	Uspokojivá ochrana při kontaktu s papírem
Měď	Plná ochrana jak parní fází, tak i kontaktem s papírem
Mosaz (s max. obsahem zinku do 20 %)	Plná ochrana parní fází, dobrá ochrana při kontaktu s papírem
Mosaz (s obsahem zinku > 20 %)	Dobrá ochrana při kontaktu s papírem. Před použitím je však nutno provést zkoušku
Bronz	Plná ochrana, jak parami, tak i při kontaktu s papírem
Stříbro	Uspokojivá ochrana
Zinek, kadmium, nikl, i jako galvanické povlaky	Dobrá ochrana při kontaktu s papírem Před použitím je nutno provést zkoušku
Olovo, antimon, slitiny bílých kovů, pájky, slitiny hořčíku	Nedoporučuje se.

Naše laboratoř je k dispozici pro zkoušky ochranné účinnosti.

Charakteristika

Výrobek	Základní papír g/m ²	Chemikálie g/m ²	PE g/m ²	Celková hmotnost g/m ²	Hodnoty pH extraktu
ANTICORIT VCI UNI P-50	38 - 42	10 - 13	-	48 - 55	8,2 - 8,6
ANTICORIT VCI UNI P-70	58 - 62	10 - 13	-	68 - 75	8,2 - 8,6

Důležitá poznámka

Papír je impregnován přebytečným množstvím chemikálie a v některých případech může dojít k tomu, že má proto poněkud „bělavý“ vzhled. To však v žádném případě negativně neovlivňuje chemické vlastnosti.