



**CORPAC**  
DEUTSCHLAND

## **CORPALIN® High – Tech VCI** **antikorózní papír**

### **CORPALIN® High – Tech VCI antikorózní papír**

Pro výrobu antikorózního papíru CORPALIN se užívají výhradně vysoce kvalitní ořeu-  
vzdorné suroviny, neobsahující chlór, dusitany ani další látky podporující korozi. Ve  
spojení s krycí vrstvou vzniká jednoduchá a vysoce účinná antikorózní ochrana.

Vzhledem k oboustrannému využití multikovových VCI účinných látek, je manipulace  
s papírem bezproblémová, velmi jednoduchá a bezpečná nezávisle na kovu, který má  
být chráněn.

VCI ochrana v tomto případě začne působit buď přímo po kontaktu s produktem nebo  
skrze odpařování i tam, kde se papír a zabalený materiál nedotýkají. Antikorózní účinné  
látky jsou skrze zapouzdření po dlouhou dobu vylučovány do požadovaného prostoru.  
Postup při balení je velmi jednoduchý a nabízí bezpečnou a kvalitní ochranu proti koro-  
zi téměř pro jakékoliv použití.

Po vybalení chráněného produktu a odstranění papíru opouštějí VCI molekuly povrch  
chráněného produktu bez zanechání usazenin. Díly jsou suché, čisté a připraveny k  
okamžitému použití.

#### **Přednosti:**

- ✓ **Ochrana proti korozi šetrná k životnímu prostředí**
- ✓ **Bez promaštění a olejování**
- ✓ **V souladu s TRGS 615**
- ✓ **Díly jsou čisté, suché, bez koroze a připraveny k okamžitému užití**

### **Ochrana kovů:\***

- 1 Ocel, zinek:** uhlíková ocel, nerezavějící ocel, pozinkovaná ocel a slitiny
- 2 Měď, mosaz, bronz**
- 3 Slitiny hliníku**
- 4 Slitiny zinku**
- 5 Bronz**

\* u kovových dílů s netradičními povrchy (navýšená drsnost, usazeniny ze zpracování – eventuálně po užití technických čističů) je doporučen klimati-  
zační test s určitým modelem obalu a s užitím naší dané techniky



**CORPAC**  
DEUTSCHLAND

## **CORPALIN® High – Tech VCI** **antikorózní papír**

### **Technická data**

Natronový papír 60 g/m<sup>2</sup> impregnovaný ca. 10 g/m<sup>2</sup> inhibátory.  
Užití: antikorózní papír slouží jako obalový materiál pro všechny druhy kovů

### **Fyzikální vlastnosti:**

<b>Test</b>	<b>Hodnota</b>
Plošná hmotnost Natronový papír	60 g/m <sup>2</sup>
Plošná hmotnost VCI	10 g/m <sup>2</sup>
Celková plošná hmotnost	70 g/m <sup>2</sup>
Index pevnosti tahu podél	116 Nm/g
Index pevnosti tahu příčně	58 Nm/g
Roztažení podél	1,40 %
Pevnost v průtlaku	294 kPa

### **Ochrana proti korozi**

Testováno DBL 6994:2015:  
Známka ochrany proti rezi 1; velmi vhodný pro námořní přepravu

Testováno VW 50164:  
Známka ochrany proti korozi 2,2; vhodný pro námořní přepravu

### Produkty:

- Přířezy
- Role
- Lisované přířezy
- Různé kvality

**CORPAC Corpalin® antikorózní VCI papír.**  
**Jednoduchý. Bezpečný. Efektivní náklady.**  
**Stanovujeme standardy!**

\*uvedené vlastnosti vycházejí ze statistiky. Výsledky se mohou měnit na základě výrobních nebo strojních podmínek.

**CORPAC Deutschland GmbH & Co. KG**  
Měšická 1725/4  
39002 Tábor  
Česká Republika

Telefon +42 0 737 112 492

[corpac.cz](http://corpac.cz)