

HÂRTIE ABRIGO® KREPP

PROTECȚIE ANTICOROZIVĂ DIRECT DIN AMBALAJ

AVANTAJE

- activă pe ambele fețe, chiar și la umiditate relativă ridicată ($\leq 98\%$)
- rezistentă la frecare
- reciclabilă, se poate depozita ca și gunoi menajer, combustibil
- nu dăunează sănătății, netoxic, contactul cu pielea sau inhalarea nu prezintă nici un pericol
- corespunde normei TL 8135-002, nivelul 3
- lungă durată de viață datorită rezervei de substanțe conținută la nivel micro

Se ambalează piesele de protejat și se închide ambalajul.

Fără alte operațiuni obțineți protecție anticorozivă pentru câțiva ani!

DESCRIEREA PRODUSULUI

Hârtia creponată de protecție anticorozivă EXCOR® ABRIGO® KREPP combină proprietățile confirmate ale unui material de ambalaj precum hârtia creponată, cu efectul bine cunoscut de protecție anticorozivă al metalelor, caracteristic produselor EXCOR®. Prin creponarea hârtiei se obține o hârtie mai elastică și mult mai maleabilă, și astfel se conferă pieselor ambalate un efect de amortizare. Impregnarea VCI conține cunoscutele substanțe active de protecție anticorozivă EXCOR® VCI, pe care le eliberează în mod continuu, dozat și pe ambele fețe. ABRIGO® KREPP este o hârtie de ambalat superioară cu proprietăți solide de utilizare. Este rezistentă la frecare, flexibilă și ușor de manipulat. ABRIGO® KREPP are efect pe ambele fețe, prevenind astfel eventualele erori de utilizare. Eliberarea lentă și dozată a substanțelor de protecție anticorozivă face ca, în comparație cu alte procedee, efectul de protecție să fie mult mai durabil. Proprietățile de protecție anticorozivă corespund normei TL 8135-002, nivelul 3.

În principiu se poate prelucra hârtie de la 30 la 200 gr/m². Întinderea poate fi setată între 5 și 200%. Hârtia creponată EXCOR® ABRIGO® KREPP se poate livra și în role sau coli cu dimensiuni adaptate nevoilor clientului. Rolele de diferite dimensiuni au ca suport tuburi de 76mm sau tuburi mici de 30mm.

EFFECTUL DE PROTECȚIE*

Tip E:

pentru protecția metalelor feroase, a cromului, nichelului, aliajelor de Al cu siliciu, a oțelului zincat, a fontei de tip GGL și GGG

Tip NE(C):

pentru protecția metalelor neferoase: cuprului, alamei, bronzului, argintului, aliajelor de aluminiu cu cupru și mangan

Tip NE(S):

pentru protecția metalelor neferoase: magneziului și aliajelor de magneziu, argintului și manganului

Tip MM:

pentru combinații de metale feroase și neferoase, aliaje ale aluminiului cu zinc și mangan, oțel zincat, zinc și cupru

* Datorită varietății de aliaje ale metalelor, și în legătură cu starea suprafeței pieselor de protejat, vă oferim teste simulate în camerele noastre climatice.



INFORMAȚII TEHNICE

FORME DE LIVRARE

- Creponare din hârtie de 30 - 200 gr/m²
- Întindere: 5 - 200%
- Forme de confecționare:
 - pe rolă
 - coli
- **opțional:**
 - grade diferite de creponare (fin / dur)
 - acoperire cu polietilenă pe o față
 - tipărire la cererea clientului

Dimensiuni standard disponibile din depozit:

- Hârtie creponată EXCOR® ABRIGO® KREPP
- Tip E și MM
- 70/110 gr/m²
- Lățime: 1000mm, 25 Kg/rolă

ELIMINARE

- reciclabilă
- depozitabilă (gunoi menajer)
- combustibilă



SĂNĂTATE

- nu dăunează sănătății
- nu este toxică
- contactul cu pielea sau inhalarea nu prezintă nici un pericol
- nu există restricții de utilizare conform TRGS 615

| | | |
|---------------------------------------|---|--|
| Caracteristici pe scurt | Hârtia creponată de protecție anticorozivă EXCOR® ABRIGO® KREPP are ca bază hârtia Kraft de 30-200 gr/m ² , prelucrată cu substanțele EXCOR® VCI, creponată și la dimensiuni standard, sau la cerințele clientului, activă pe ambele fețe și rezistentă la frecare. | |
| Aspect | Tipic hârtiei de ambalat este maronie, pentru deosebire tipărită în diferite culori (tip E galben, NE albastru și MM verde) | |
| Dozare | 1 m ² ABRIGO® poate proteja până la 10 m ² de suprafață. Deoarece dozarea este influențată de mulți factori (de ex. Modul de ambalare, procedeele logistice, pre-tratamentul pieselor,etc), o analiză tehnică poate fi necesară. Tehnicienii noștri va sfătuiesc cu plăcere. | |
| Faza de saturație a substanței | La un volum de ambalaj închis de 1 m ³ este necesar cca. 1 oră la o temperatură de 20°C. Cu cât piesa de protejat este mai aproape de ambalajul VCI, cu atât faza de saturație este mai scurtă. | |
| Durata efectului | Până la 2 ani cu respectarea instrucțiunilor de utilizare. Cu respectarea instrucțiunilor de utilizare precum și a prescripțiilor logistice și de ambalare este posibilă o protecție de până la 15 ani. | |
| Depozitare | EXCOR® ABRIGO® este în forma livrată, resp. într-un ambalaj închis, depozitabil până la 2 ani (condiții normale). A se feri de razele solare directe, umezeală sau murdărie. | |
| Autorizări | Există autorizări de la: Audi AG, BMW AG, DaimlerChrysler AG, Volkswagen AG | |
| Date tehnice | Lățimi role posibile | individual ajustabil de 200cm ex. 100; 66,7; 50 sau 40 cm |
| | Lățimi tuburi posibile | Tuburi de 76 sau 30mm |
| | Întindere posibilă* | de la 5 – 200% (creștere a greutateii/suprafață prin creponare) |
| | Atenție: La coli este important să se stabilească întotdeauna direcția creponării, indicând latura cu care creponarea să fie paralelă. | |

* Ca și întindere se descrie în procente creșterea greutateii / suprafață prin creponare. Dacă se creponează o hârtie de 70gr/m² la 110gr/m², atunci se scrie Krepp 70/110, și corespunde unei întinderi de 57%.

©2007 EXCOR® GmbH is the owner of the following trademarks: EXCOR®, VALENO®, ABRIGO®, UNICO®, PERIGOL®, BALESO® and EMIBO®.