



ABRIGO® VCI Carta

EXCOR ABRIGO carta anticorrosione VCI abbina le ben note caratteristiche anticorrosive dei prodotti EXCOR e le proprietà affermate di un materiale da imballaggio tradizionale come la carta.

ABRIGO è composta da specifiche carte Kraft di prima qualità, trattate con una soluzione VCI. È resistente, flessibile, antiabrasiva e di facile impiego. La soluzione VCI contiene i principi attivi anticorrosione EXCOR di comprovata efficacia e le rilascia in modo dosato su entrambi i lati, evitando così errori nell'uso. A seconda del tipo protettivo la carta ABRIGO® offre una protezione a specifici metalli e leghe, a diretto contatto, così come attraverso l'evaporazione: Le sostanze anti corrosive contenute nella carta evaporano in un imballo chiuso e proteggono le superfici metalliche dalla corrosione.

Aperto l'imballo ABRIGO, lo strato protettivo volatilizza completamente entro 1 - 2 ore senza lasciare residui sulla superficie metallica permettendo un utilizzo del prodotto senza ulteriori procedimenti. ABRIGO mantiene le sue caratteristiche specifiche per l'imballaggio, è maneggevole e asciutta. Grazie al rilascio dosato delle sostanze attive anticorrosione offre un effetto nettamente più duraturo. Le proprietà anticorrosione sono conformi ai requisiti della norma militare tedesca TL-8135-0002, livello 3. ABRIGO può essere impiegata come imballaggio singolo, come interfoglio o semplicemente come emanatore VCI. Oltre alle misure standard, può essere fornita anche in rotoli o fogli con misure individuali. Questa flessibilità permette di ottenere quantità di consumo ottimali per l'uso economico del materiale.

VANTAGGI

Efficace su entrambi i lati, anche con alta umidità relativa ($\leq 98\%$)

Resistente alle abrasioni

Se l'utilizzo è conforme alla destinazione d'uso, non comporta alcun pericolo a seguito di inalazione o contatto con la pelle.

Conforme alla [norma] militare tedesca TL 8135-0002, livello 3

BE SAFE. USE YELLOW.

Clever corrosion protection from the technology leader.

VCI Scope of protection*

Cast iron

Steel

Aluminium

Copper

Galvanised steel

Type E

Type A

Type MM

Type NE(C)

* Our experts will be happy to further advice you on the individual types of active ingredients and to clarify which type is best suited for your product.

ABRIGO® VCI Carta



Informazioni tecniche

Caratteristiche generali EXCOR ABRIGO è una carta anticorrosione basata su una carta Kraft da 40 g/m² o 70 g/m², trattata con una soluzione di rivestimento VCI EXCOR, efficace su entrambi i lati e resistente alle abrasioni

Aspetto Tipicamente marroncino, con stampa colorata per distinguere i vari tipi (giallo per il tipo E, blu per NE e verde per il tipo MM) Tipo A con stampa individuale

Dosaggio 1 m² di ABRIGO può proteggere fino a 10 m² di superficie metallica. Dato che il dosaggio è influenzato da molti fattori (p.e. la configurazione dell'imballaggio, i processi logistici, la preparazione dei pezzi ecc.), consigliamo una taratura in collaborazione ai nostri tecnici.

Fase di attivazione della sostanza attiva Per uno spazio di imballaggio di 1 m³ chiuso ermeticamente ca. 1 ora a una temperatura di 20 °C. Più vicino all'emanatore VCI è la merce da proteggere, più breve è la fase di attivazione.

Durata dell'effetto 2 anni se si rispettano le avvertenze d'uso. Rispettando le avvertenze d'uso e delle indicazioni specifiche in materia di logistica e di imballaggio, è possibile un'azione anticorrosiva di lungo termine fino a 15 anni.

Stoccaggio Allo stato della fornitura EXCOR ABRIGO si può mantenere nelle stesse condizioni della fornitura o in confezione chiusa per 2 anni. Proteggere da raggi solari, umidità e sporcizia.

Approvazioni Approvato da:
Audi AG, BMW AG, Daimler AG, Volkswagen AG

Informazioni tecniche	Grammatura	DIN 53 479	40 g/m ² e 70 g/m ² carta Kraft
	Resistenza allo scoppio (valore medio)	ISO 2758	40 g/m ² 170 kPa 70 g/m ² 310 kPa

Garanzia di qualità



Gestione ambientale



Formati

EXCOR ABRIGO è disponibile in diverse qualità e grammature

Forme di confezionamento:
- Rotoli
- Fogli

A richiesta:
Rivestimento in polietilene su un lato
Stampa personalizzata

Disponibili come standard a magazzino:
EXCOR ABRIGO carta
Tipo E, A und MM
40 g/m² e 70 g/m²
780 mm, 25 kg / Rotolo
1000 mm, 50 kg / Rotolo

Smaltimento

Riciclabile o recupero energetico secondo prescrizioni ufficiali locali. Attenersi alla scheda dati di sicurezza.

Salute

Nessuno obbligo di classificazione conformemente a 1272/2008/CE (regolamento CLP in materia di classificazione, identificazione e imballaggio).

Secondo i test dermatologici non sussiste alcun rischio per la pelle

Adatto per componenti destinati al contatto con gli alimenti

Non è necessario alcun controllo ai sensi delle [norme] tedesche per la salute TRGS 615 e TRGS 900

Contattateci al seguente indirizzo:



Tomolpack S.r.l.
Via Tecchione, 16
20090 S. Giuliano Milanese
Italia

Tel.: +39 02 98 80 33 4
Fax: +39 02 98 28 14 12
info@tomolpack.it
www.tomolpack.com