

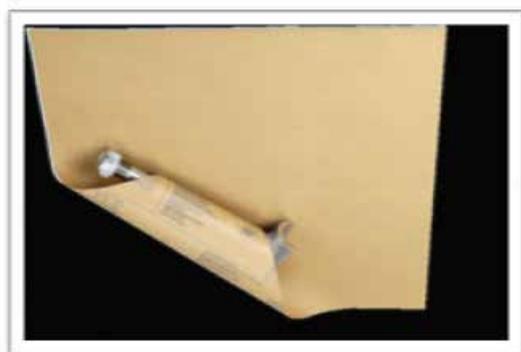


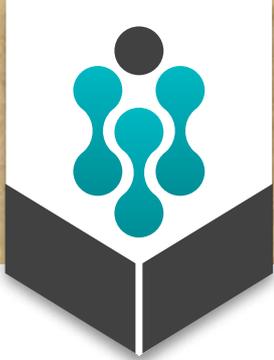
# VCIPAPER FE 90 PE

Le carte anticorrosive **VCIFORCE** FE 90 PE vengono utilizzate per proteggere i manufatti metallici dalla corrosione durante il trasporto e lo stoccaggio. Sono realizzate applicando uno strato di polietilene in modo da avere una funzione barriera verso gli agenti atmosferici esterni e contemporaneamente una protezione anticorrosiva all'interno dell'imballo emanando costantemente piccole quantità di inibitori anticorrosivi VCI (Volatile Corrosion Inhibitors= inibitori anticorrosivi volatile). Le misure standard sono in rotoli H 100 cm da 25 kg e fogli cm 100x75 in pacchi da 20 kg.

## Vantaggi

- Protezione anticorrosiva ecologica Monofacciale
- Prodotto sicuro, non tossico, esente da nitriti e da ammine secondarie
- Conforme alla norma TL 8135-0043
- Conforme alle normative RoHS, TRGS 615 e REACH





# VCI PAPER

Wrapped around your business

## Descrizione Prodotto

Carta anticorrosiva basata su una carta Kraft naturale colore marrone, impregnata di vapori inibitori di corrosione (VCI) in un lato e polietinata nell'altro per una maggiore protezione dagli agenti atmosferici e può essere fornita in rotoli e in fogli. La fase di attivazione della sostanza VCI in uno spazio chiuso ermeticamente di 1 m<sup>3</sup> a 20 gradi è di circa 1 ora.

## Dati Tecnici

Normalmente 1 m<sup>2</sup> di carta può proteggere fino a 8/10 m<sup>2</sup> di superficie metallica. Chiaramente più il pezzo da imballare è vicino alla carta, migliore risulta l'efficacia della protezione anticorrosiva.

PROPRIETÀ		NORMA	UNITÀ	VALORE
Grammatura carta		DIN EN ISO 536	g/m <sup>2</sup>	Ca. 60
Grammatura VCI		DIN EN ISO 536	g/m <sup>2</sup>	Ca. 10
Grammatura Totale		DIN EN ISO 536	g/m <sup>2</sup>	Ca. 20
Resistenza allo scoppio		DIN EN ISO 536	g/m <sup>2</sup>	Ca. 90
Durata della protezione(*)			mesi	< 24
CARICO DI ROTTURA	LONG.	DIN EN ISO 1942	N/15mm	> 40
CARICO DI ROTTURA	TRAS.	DIN EN ISO 1942	N/15mm	> 15
ALLUNGAMENTO	LONG.	DIN EN ISO 1942	%	Ca.1%
ALLUNGAMENTO	TRAS.	DIN EN ISO 1942	%	Ca.2%

[\*] rispettando le indicazioni d'impiego

## Applicazioni Consigliate

Raccomandato per la conservazione e protezione dalla corrosione di metalli ferrosi e non ferrosi tra cui acciaio, ferro, ghisa.

## Corretto Stoccaggio

Mantenere in luogo fresco ed asciutto, al riparo dai raggi solari e nella confezione chiusa, anche durante l'utilizzo parziale (durante la notte, week-end e festivi). Durata dello stoccaggio almeno 24 mesi.

Att.ne: Lavarsi sempre accuratamente le mani dopo aver maneggiato il prodotto e prima di mangiare!

Le suddette informazioni corrispondono allo stato attuale delle conoscenze tecniche della materia, non sono vincolanti e devono adattarsi comunque alle vigenti normative locali. Pertanto sono escluse rivalse civili e penali. Per ulteriori chiarimenti Vi preghiamo di contattarci.



**VCI FORCE Protective Packaging**  
via dell'Artigianato, 15 - 41018  
San Cesario s/P (MODENA) ITALY  
Tel: +39 059 920010 - Fax: +39 059 921415  
Sito: [www.vciforce.com](http://www.vciforce.com) - Email: [info@vciforce.com](mailto:info@vciforce.com)