



# propatech® vci

paper

Per problemi relativi a:



Corrosione



Ossidazione

## La protezione ha una carta vincente!

Le carte anticorrosive **PROPATECH VCI** vengono utilizzate con grande successo ormai da moltissimi anni per proteggere i manufatti metallici dalla corrosione durante il trasporto e lo stoccaggio.

Le molecole volatili di cui sono impregnate le carte **PROPATECH VCI** vanno a depositarsi sulle superfici metalliche, formando un complesso in grado di vanificare gli attacchi di molti inquinanti ambientali e proteggendole dalla corrosione. Le carte anticorrosive **PROPATECH VCI** hanno varie applicazioni e sono particolarmente adatte ad essere utilizzate come strato di interposizione tra i prodotti, come serbatoio di riserva di VCI in abbinamento con altri prodotti **PROPATECH VCI** o per foderare casse.

### Principali applicazioni:

CKD, componenti metallici automobilistici (blocchi motore, trasmissioni, scatole cambio, dischi freno, etc...), bobine di acciaio, macchinari interi, manufatti metallici di ogni genere.

### BIFACCIALE

Grazie alla capacità delle molecole volatili **PROPATECH VCI** di sublimare da entrambi i lati, le carte bifacciali sono particolarmente indicate a svolgere un ruolo di interposizione tra due strati di prodotto da proteggere. Possono inoltre essere impiegate in imballi con **PROPATECH VCI FILM**, al fine di prolungarne l'efficacia e la durata.

### BIFACCIALE CRESPATA

Alle caratteristiche delle carte bifacciali tradizionali, si aggiunge l'elasticità e l'estensibilità della crespatura. Queste carte sono particolarmente adatte all'imballo di prodotti dell'industria pesante.





**propatech® vci**  
paper

#### POLITENATA

Le carte politenate **PROPATECH VCI** vengono realizzate applicando uno strato di polietilene sulla carta base. Il polietilene compie la doppia funzione di barriera verso gli agenti atmosferici esterni e, allo stesso tempo, favorisce l'emanazione della sostanza attiva esclusivamente all'interno dell'imballo, impedendone la dispersione verso l'esterno.

#### CRESPO POLITENATA

Alle caratteristiche delle carte politenate tradizionali, si aggiunge l'elasticità e l'estensibilità della crespatura. Queste carte sono particolarmente adatte all'imballo di prodotti dell'industria pesante.

#### ACCOPPIATA POLITENATA

Le carte politenate **PROPATECH VCI** possono essere accoppiate ad altri materiali, come le reti di tessuto o di plastica. La carta anticorrosiva **POLRETE VCI** unisce la protezione anticorrosiva della carta alla forza della rete ed alla capacità di impermeabilizzazione del polietilene.

#### CARTONCINO

**PROPATECH VCI CARTO** è un separatore bifacciale ideale per essere usato come interposizione per la protezione di manufatti metallici pesanti.

#### ROTOLE, FORMATI E BUSTE IN CARTA PROPATECH VCI

Le carte **PROPATECH VCI** sono disponibili sotto forma di rotoli, formati o buste. Consultate il vostro referente commerciale per conoscere i nostri formati standard disponibili in stock.

#### CERTIFICAZIONI E NORME

Le carte **PROPATECH VCI PAPER** sono conformi alla norma TRGS 615 e sono riciclabili.



FE90PE



CARTO VCI



UNI70



FE70PE PRETAGLIATA

## CARTA ANTICORROSIVA PROPATECH VCI IN BOBINE CON PRE-TAGLIO: AD OGNI STRAPPO UN FOGLIO PIENAMENTE PERFORMANTE!

Da oggi la carta anticorrosiva **PROPATECH VCI** è disponibile anche in bobine con il sistema pre-taglio.

Propagroup è da sempre molto attenta alle necessità della sua clientela, per questo ha messo a punto un nuovo macchinario per la produzione di rotoli di carta pretagliata che vanno ad integrare la gamma di prodotti in bobine e formati **PROPATECH VCI PAPER** e risolvono molte problematiche degli addetti ai lavori. Questo nuovo prodotto, infatti, ridurrà le perdite di tempo necessario per il taglio a misura da parte dell'operatore, diminuirà lo spreco e/o la perdita di materiale, ed inoltre avrete a disposizione un prodotto che risulterà sempre pienamente performante nelle sue caratteristiche protettive.

Con questo nuovo sistema pre-taglio, il vostro magazzino sarà sempre in ordine in quanto non ci saranno più pezzi di carta volanti, saprete esattamente quanti fogli ci sono in ogni rotolo, potrete assegnare i lotti per ogni applicazione con maggiore facilità e la carta VCI si conserverà sempre al meglio e durerà più a lungo, occupando oltretutto anche meno spazio all'interno del magazzino.



FE70PE PRETAGLIATA



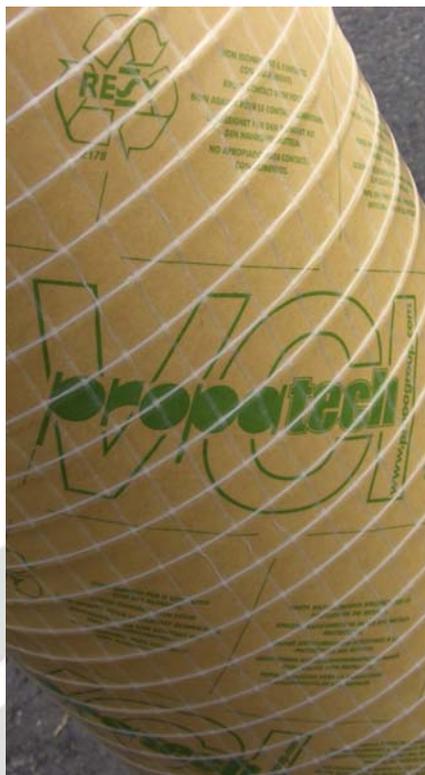
FE70PE



**propatech<sup>®</sup>vci**  
paper

Come accennato in precedenza, la carta **PROPATECH VCI** può essere accoppiata al polietilene, ma anche ad altri materiali come le reti di tessuto o di plastica. In questo modo è possibile realizzare materiali ad hoc per specifiche esigenze di uso e di protezione, con caratteristiche diverse e complementari.

L'accoppiato **POLRETE PROPATECH VCI** è composto da carta da imballo impregnata con **PROPATECH VCI**, rete e film di polietilene. Questi materiali insieme uniscono la protezione anticorrosiva della carta, la forza della rete e la capacità di impermeabilizzazione del polietilene, ideale ad esempio nel caso si debbano preservare manufatti metallici dalla corrosione durante il trasporto e lo stoccaggio. L'accoppiato Polrete **PROPATECH VCI**, grazie alla rete che permette di contenere gli eventuali strappi, risulta particolarmente adatto per l'imballo di prodotti spigolosi, per avvolgere manufatti o per foderare l'interno di scatole di cartone, casse di legno e contenitori plastici o metallici.



POLRETE VCI



Propagroup S.p.A. Via Genova, 5/B - 10098 Rivoli (To) Italia  
Tel +39 011 9507777 - [www.propagroup.com](http://www.propagroup.com) - [info@propagroup.com](mailto:info@propagroup.com)