

CORTEC® VCI Korrosionsskydd

CORTEC® VCI. Det innebär korrosionsskydd ända in i porerna på produktens mest svåråtkomliga ställen. Utan att påverka den skyddade produktens elektriska, elektroniska, mekaniska eller optiska egenskaper:

När delarna packas upp, är de omedelbart klara för användning eller vidare bearbetning, eftersom det molekylära skyddsskiktet är flyktigt och försvinner av sig självt.

CORTEC® VCI. Det är korrosionsskydd och förpackning med flera unika fördelar. Miljövänligt och resurssnålt.

Med alla de tekniska och ekonomiska fördelarna hos ett aktivt korrosionsskydd.

Antingen ni behöver skydda anläggningar, apparater, coils eller stackad plåt, lagra CKD-delar, sända container eller förpacka tillbehör för olika ändamål. Cortecprogrammet är flexibelt och omfattande från A till Ö.



Tabell 126

CORTEC® VCI-Produkter	Användningsområden	Används på följande sätt	Anmärkningar
CORTEC® VCI-Plastfolie			Korrosionsskydd och omslag i ett för rengjorda produkter av de flesta metaller; godkända av FDA
Plan och slangformad folie	Enstaka delar; axlar; valsar; apparater; maskiner; spolar	Inslagning, inklädnad av lådor; hölje runt transportställningar; som mellanlägg	Mycket brett användningsområde
Påse, även med tryckförslutning (Zip-loc) band etc.	Löst gods, smådelar och reservdelar; verktyg, elektriska och elektroniska komponenter	Lägg i produkten, förslut.	Även för elektronik, kan förses med tryck
Krymp- och insatshuvar för pallförpackningar	Montage- och CKD-delar; reservdelar	Som insats i bl.a. pallar; kartonger och transportlådor	Stora fördelar vid produktion just-in-time
Massproducerade huvar	Större transportanordningar (tex. för CKD-delar), maskiner och alla sorters apparater	Träs över; underlaget täcks med tillskuren VCI-folie, även i kombination med andra Cortec VCI-produkter	Tekniskt och ekonomiskt optimalt korrosionsskydd även vid svåra tillämpningar /tex. leverans i container)
Bubbelfolie, även som påse	Finbearbetade CKD- och montage-delar; elektronikenheter	Slå in i folie eller lägg i påse	Korrosionsskydd och mekaniskt skydd i ett
Stretchfilm	CKD- och montage-delar; spolar; lindningar; buntar	Manuell och maskinell sträckning, inslagning, beklädnad	Kan helautomatiseras, korrosionsskydd och lastsäkring i ett
CORTEC® VCI-Skumplast			Brett användningsområde
Tillskurna delar; band (även självhäftande)	Smådelar; elektriska komponenter	Läggs eller klistras i lådor; kartonger; under folieklädsel	Hög säkerhet, i synnerhet i kombination med Cortec VCI-folie och Cortec VCI-oljor
Rullar	Maskiner; apparater; utrustningar; CKD-delar; kopplingskåp	Som remsor under yttre förpackning	
CORTEC® VCI-Emitters	Elektrisk och elektronisk utrustning och komponenter; kopplingskåp, styrenheter	Klistra in, lägg in	Hög skyddsverkan, passar även i rum med extrema renlighetskrav och anläggningar som är i drift
CORTEC® VCI-Kartong	Smådelar och reservdelar av alla slag, elektriska och elektroniska komponenter; verktyg	Lägg delarna i kartongen, klä in och förslut	Kartong och Cortec VCI korrosionsskydd i ett
CORTEC® VCI-Pulver, Tabletter och Behållare (påsar)	Invändig konservering av rör; behållare, pumpar m.m. tryckprovning	Pulver blåses eller strövs in, kan lösas i vatten	Skonsamt för miljön och användaren. Kontakt/ångfas i vatten och hålrum
CORTEC® VCI-Beläggning (Oljigt, fettliknande, fast) olje- eller vattenbaserade	Valsar; axlar; utrustningar; stora enskilda delar; anläggningar; maskiner; inre konservering av kraftöverföringar	Doppas, påstrykes, sprutas, tillsätts i olja Alt. spådes med vatten	Hög skyddsverkan vid tunt lager; utan lösningsmedel, skyddar även då produkten tagits ur förpackningen, lätt att avlägsna

Källa: TriboTec AB.