

## TECHNISCHE MERKMALE

### ZUSAMMENSETZUNG

Acrylischer Trockenmalofilm auf Wasserbasis, der mit einem Vliesstoff komplexiert ist. CorsoShield ist ein fabrikmäßig hergestellter Trockenanstrichfilm, der mit einer speziellen Behandlung funktionalisiert wurde, die elektromagnetische Strahlung für einen breiten Wellenlängenbereich (Radio, Wi-Fi, RFID...) dämpft. Das Produkt CorsoShield lässt sich einfach an Wänden oder Decken anbringen und ist ein effektiver Filter, um verschiedene Bereiche abzugrenzen.

### EIGENSCHAFTEN

- Verpackung in Rollen  
Breite: 0,725 m  
Länge: 28 oder 69 m
- Gewicht: 180 g/m<sup>2</sup>
- Dicke: 250 mm
- Trockenzeit: keine
- Geruchlos
- Von Natur aus deckend, starke Trübungskraft
- Verhindert das Auftreten von Rissen

### TECHNIK

- Dämpfung von Wellen zu 850-960 MHz: 45 dB

### FARBE

- Weiß

### FINITION

- Matt satiniert

## BESCHÄFTIGUNGSBEREICH

- Funktionelle und dekorative Endverarbeitung für Wände und Decken für den Innenausbau von Gebäuden (Luftfeuchtigkeit ≤ 70%; Temperatur ≤ 25 ° C)
- Vorbereitung des Untergrunds je nach Art des Untergrunds gemäß den Empfehlungen des Herstellers \*\*.
- Auftragen des Harzes auf Wasserbasis gemäß den Empfehlungen des Herstellers \*\*.
- Vertikales oder horizontales Aufbringen von Trockenmalstreifen durch Abrollen direkt auf dem Substrat
- Besondere Punkte: bitte anfragen

\*\* Die Installation der Produktreihen von Corso Magenta erfordert eine spezielle Schulung - siehe Installationsanleitung.

## REINIGUNG

CorsoShield-Produkte sind in Bezug auf die Nassabriebbeständigkeit Klasse 2 (die Nassabriebbeständigkeit wird gemäß ISO 11998: 2007 getestet und auf einer Skala von 1 bis 5 (1 ist die höchste Stufe) bewertet).

- Mit einem trockenen Tuch und einem milden Reinigungsmittel mit neutralem PH-Wert reinigen

## VORSICHTSMASSNAHMEN FÜR DEN GEBRAUCH

 Das Produkt CorsoShield ist ein sehr guter elektrischer Leiter. Beim Anbringen der Bahnen müssen alle Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, um jeglichen Kontakt mit einem Stromkabel zu vermeiden (Steckdosenumrandung, angeschlossene Elemente wie Neonröhren, Klimaanlage...).

## LAGERBEDINGUNGEN

- Horizontale Lagerung auf Kunststoffaufhängungsflanschen (im Lieferumfang enthalten)
- Lagerungstemperatur zwischen 7°C und 40°C HR 30% - 65%.
- Von entzündlichen Quellen, Hitze und direktem Sonnenlicht fernhalten.

## PV & TESTBERICHTE



Brandverhaltensklassifizierung: B-s1, d0 (gemäß EN 13501-1)



Gesundheitskennzeichnung A+ (gemäß ISO16000)