

Algemeen

Foil-Coat® Inside is een speciaal ontwikkelde hoogwaardige zelfklevende folie voor **binnentoepassingen**. De eigenschappen van deze folie overtreffen in ruime mate die van de traditionele materialen als verf. Kenmerken zijn uitstekende **mechanische bestendigheid en hoge krasvastheid**, direct droog, goede kantendekking (> 200 micron), verwerkbaar vanaf 10 graden Celsius. Foil-Coat® Inside is minder belastend voor het milieu, namelijk verminderde uitstoot van oplosmiddelen, geen chemisch afval van verblikken, kwasten, verdunners. De LCA factor is lager dan die van verf volgens ISO14040. Foil-Coat® Inside zorgt voor betere arbeidsomstandigheden zoals geen inademing van schadelijke stoffen als oplosmiddelen, geen schadelijke huidcontacten, geen overlast voor de bewoners (direct droog). Foil-Coat® Inside als onderdeel van het Foil-Coat® Integraal Onderhoudssysteem garandeert een beduidend hoger rendement op de investering. Foil-Coat Inside is overschilderbaar, echter het materiaal is goed te behandelen met een nieuwe afwerklaag.

Foil-Coat® Inside

Door het verbod op oplosmiddelhoudende verfproducten voor binnentoepassingen is Foil-Coat® Inside, de ideale oplossing om een slijtvaste afwerking op deuren, kozijnen en panelen te realiseren. Foil-Coat® Inside is ontwikkeld voor het behandelen van stalen, aluminium en kunststof ondergronden. Foil-Coat® Inside is leverbaar in verschillende kleuren. Toepassing is mogelijk op nieuwe en bestaande ondergronden. Foil-Coat®™ Inside tast de levensduur van de ondergrond niet aan.

Montage Foil-Coat®™ Inside

Het Foil-Coat®™ Inside materiaal kan eenvoudig worden aangebracht. Hiervoor zijn professionele montage teams ter beschikking. Montage kan plaatsvinden op de fabriekslocaties dan wel op de werklocaties, op nieuwe- en bestaande ondergronden.

Technische gegevens Foil-Coat® Inside Hard Cover

Dikte film	ISO 534	150 micron
Dikte, film + lijm	ISO 534	200 micron
Elasticiteit	DIN 53455	20%
Glans	ISO 2813, 20°	zijdeglans
Dimensionele stabiliteit	DIN 30646	0.3 mm max.
Aanvangs kleefkracht	Finat FTM-1 RVS	300 N/m
Eindkleefkracht	Finat FTM-1 RVS	450 N/m
Lijm	Acrylic based	
Brandbaarheid	Zelfdovend	
Chemische bestendigheid	Schoonmaakmiddelen, Isopropylalcohol, zout, korte belasting geeft geen schade	
Applicatie temperatuur	10-30°C	
Service temperatuur	0°C tot +40°C	

Algemene Garantie

Foil-Coat®™ materialen zijn geproduceerd onder strikte kwaliteitseisen (ISO-9001) en zijn daarom gegarandeerd vrij van defecten. De kwaliteit van Foil-Coat®™ berust op jarenlange praktijk ervaring in gerelateerde industrie-takken. Wij staan er voorin dat deze folie voldoet aan de bovenstaande eigenschappen. Indien bij levering blijkt dat de materialen, naar onze overtuiging, niet aan de standaard kwaliteit eisen voldoen, dan zal het defecte materiaal zonder kosten worden vergoed. Onze aansprakelijkheid naar de koper kan in geen geval meer bedragen dan de kosten van het defecte materiaal. Wij wijzen iedere aansprakelijkheid af, indien het eindresultaat ongunstig is beïnvloed door factoren waarop wij geen controle hebben. De afnemer dient met de hem normaal ten dienst staande middelen te controleren of het geleverde product(en) geschikt is voor de beoogde toepassing. Voor uitgebreidere Garantie vormen, raadpleeg onze Zilver, Goud en Platinum Garantie voorwaarden.