

## Algemeen

Foil-Coat®™ PU overlamination is een speciaal ontwikkelde hoogwaardige zelfklevende folie. De eigenschappen van deze folie overtreffen in ruime mate die van de traditionele materialen als verf. Kenmerken zijn hoge slijtvastheid, direct droog, goede kantendekking (> 200 micron), verwerkbaar vanaf 5 graden Celsius en zelfs in natte weersomstandigheden. Foil-Coat®™ is minder belastend voor het milieu, namelijk geen uitstoot van oplosmiddelen, geen chemisch afval van verblikken, kwasten, verdunners. De LCA factor is 50 tot 80% lager dan die van verf volgens ISO14040. Foil-Coat®™ zorgt voor betere arbeidsomstandigheden zoals geen inademing van schadelijke stoffen als oplosmiddelen, geen schadelijke huidcontacten, geen overlast voor de bewoners. Foil-Coat®™ als onderdeel van het Foil-Coat®™ Integraal Onderhouds- systeem garandeert een beduidend hoger rendement op de investering.

## Foil-Coat®™ PU overlamination

Buiten- en binnen toepasbaar, Foil-Coat®™ PU overlamination, de ideale oplossing om een absoluut slijtvaste afwerking op deuren en kozijnen te realiseren. Foil-Coat®™ overlamination is transparant, glashelder waardoor de kleur van de ondergrond haast onveranderd zichtbaar blijft. Toepassing is mogelijk op nieuwe en bestaande ondergronden. Foil-Coat®™ tast de levensduur van de ondergrond niet aan.

## Montage Foil-Coat®™

Het Foil-Coat®™ product kan eenvoudig worden aangebracht. Hiervoor is een professioneel montage team ter beschikking. Montage kan plaatsvinden op de fabriekslocaties dan wel op de werklocaties, op nieuwe- en bestaande panelen.

## Technische gegevens Foil-Coat PU overlamination

Dikte film	ISO 534	150 micron
Dikte, film + lijm	ISO 534	200 micron
Rek	DIN 53455	20%
Glans	ISO 2813, 60°	80 GU
Dimensionele stabiliteit	DIN 30646	0.3 mm max.
Aanvangs kleefkracht	Finat FTM-1 RVS	540 N/mm
Eindkleefkracht	Finat FTM-1 RVS	720 N/mm
Lijm	Acrylic based	
Brandbaarheid		Zelfdovend
Chemische bestendigheid	Schoonmaakmiddelen, Isopropylalcohol, zout, korte belasting geeft geen schade	
duurzaamheid	10 jaar	
Applikatie temperatuur		5-30°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 kwaliteits 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 Garantie voorwaarden.