

DATASHEET Masterscreen 100 Removable

Beschrijving

Zachte PVC folie beschikbaar in transparante en witte uitvoering. Glanzend en mat oppervlak.

Backing

Silicoon gecoat papier aan één zijde, 135 g/m²

Lijm laag

Polyacrylaat, permanent.

Toepassingsgebied

Voor korte- en medium-termijn outdoor toepassingen zoals markeringen, inscripties en decoraties. Indoor uitstalling is bijna ongelimiteerd.

Printmethode

Zeedruk wordt aanbevolen. Speciale inkten zijn nodig voor UV-offsetdruk en flexodruk.

Technische data

Dikte* (zonder papier en lijm)	100 µ
Dimensionale stabiliteit (FINAT TM 14)	Gehecht aan staal, geen meetbare krimp in dwarsrichting, in lengte max. 0,4 mm.
Temperatuurweerstand***	Gehecht aan aluminium, -40 ° C tot + 80 ° C, geen variatie
Waterafstotend	Gehecht aan aluminium, na 48 uur / 23 ° C geen variatie
Kleefkracht (FINAT TM 1, na 24 uur, roestvrij staal)	6 N/25 mm
Treksterkte (DIN EN ISO 527)	Lengte: min. 19 MPa Breedte: min. 19 MPa
Rek bij breuk (DIN EN ISO 527)	Lengte: min. 130% Breedte: min. 150%
Houdbaarheid***	2 jaar
Verwerkingstemperatuur	≥ 0 ° C (droge hechting)
Levensduur door specialistische toepassing Onder verticale buitenblootstelling (normaal klimaat van Midden-Europa)	3 jaar (onbedrukt)
Verwijderen	Binnen 2 jaar verwijderen van de meeste oppervlakken zonder residu.

*Gemiddeld

**In originele verpakking, bij 20°C en 50% relatieve luchtvochtigheid

***Normaal Europees klimaat

Opmerking

Oppervlakken waarop het materiaal wordt aangebracht, moeten grondig worden gereinigd en vrij van stof, vet of andere verontreinigingen die de hechting van het materiaal kunnen beïnvloeden. Vers gelakte of geleverde oppervlakken moeten minimaal drie weken drogen en volledig uitharden. De compatibiliteit van geselecteerde lakken en verven moet door de gebruiker worden getest voordat het materiaal wordt aangebracht.

BELANGRIJKE MEDEDELING

Alle Igepa producten worden gedurende het hele productieproces aan een zorgvuldige kwaliteitscontrole onderworpen en

DATASHEET Masterscreen 100 Removable

zijn gegarandeerd van handelskwaliteit en vrij van fabricagefouten. Gepubliceerde informatie over deze producten is gebaseerd op onderzoek dat volgens het bedrijf betrouwbaar is, hoewel dergelijke informatie geen garantie vormt. Vanwege de verscheidenheid aan toepassingen van de Igepa producten en de voortdurende ontwikkeling van nieuwe toepassingen, moet de koper de geschiktheid en prestaties van het product voor elk beoogd gebruik zorgvuldig overwegen en neemt de koper alle risico's met betrekking tot dergelijk gebruik op zich.