

Teknisk datablad (TDS)

Powervinyl Mono 100mic



Produktbeskrivelse

Powervinyl Mono 100mic er en brukervennlig monomerisk PVC-printfilm utviklet for kort- og mellomlangvarige applikasjoner innendørs og utendørs. Den økte tykkelsen gir filmen god stabilitet og gjør den enkel å håndtere under montering. Grått lim gir høy dekkevne også over fargede underlag, mens den hvite overflaten sikrer klare og fargesterke print. Filmen leveres med permanent eller avtakbart lim, og finnes både med standard lim og AIR-teknologi for rask og boblefri montering. Eignet for eco-solvent-, latex- og UV-print.

Varianter

Overflate: gloss eller matt | Limtype: permanent eller avtakbart | Limfarge: grå | Limstruktur: med eller uten AIR

Bruksområder

Kampanjefotografikk, klistremerker og etiketter, vindus- og butikkdekor, messe- og eventgrafikk samt skilt og flat montering.

Viktige egenskaper

Monomerisk PVC-printfilm · ca. 120 mic total tykkelse · enkel å håndtere · grått lim med høy dekkevne · AIR-varianter for boblefri montering · gloss eller matt overflate · B1 brannklassifisert

Produktstruktur

Film: monomerisk PVC, ca. 100 µm, hvit · Lim: polyakrylat, permanent eller avtakbart, grått · Bakpapir: silikonisert papir 120–140 g/m² (PE-belagt på AIR) · Total tykkelse: ca. 0,12 mm · Limvekt: ca. 20 g/m²

Tekniske nøkkeldata

Vedheft stål (20 min)	4–8 N / 25 mm
Vedheft stål (24 t)	6–11 N / 25 mm
Dimensjonsstabilitet (MD)	maks. ca. –2,7 mm
Temperaturområde	–40 °C til +80 °C
Forventet holdbarhet	ca. 4 år utendørs

Anbefalt laminat: Powerlam Mono 70mic

Print Supplies AS · Årenga 2, 1340 SKUI, Norge · Tel +47 92 88 63 00 · post@printsupplies.no · Org.nr. 992 373 709 MVA