

Technisch Gegevensblad

Digitaal SK vel – PET Laser glanzend, wit – Permanent – 135 g/m²

PRODUCTNAAM

PET Laser glanzend – wit

FORMAAT / ARTIKELNUMMER

SRA3 – 320 × 450 mm – Art. 020359

1. Productbeschrijving

Het product is aanbevolen voor buitentoepassingen en duurzame etiketten met hoge bestandheid tegen water en chemicaliën. Daarmee is het geschikt voor laserbedrukking van logistieke, industriële, buiten- en vatkenmerken.

2. Opbouw en technische gegevens

2.1 Voorzijde – PET folie wit glanzend

Eigenschap	Waarde / Beschrijving
Oppervlaktegewicht	72 g/m ² – ISO 536
Dikte	50 µm – ISO 534
Bedrukbaarheid	Geschikt voor laserdrukprocedés

2.2 Lijm

Eigenschap	Waarde / Beschrijving
Type	Permanent, oplosmiddelvrij
Basis	Acrylaat
Beginhechtsterkte (Tack)	10 N (FTM 9)

2.3 Dragermateriaal – KRAFT Laser 120

Eigenschap	Waarde / Beschrijving
Oppervlaktegewicht	120 g/m ² – ISO 536
Dikte	118 µm – ISO 534
Treksterkte MD	6 kN/m – ISO 1924-2
Treksterkte CD	3 kN/m – ISO 1924-2

3. Prestatie-eigenschappen

Eigenschap	Waarde / Beschrijving
Min. verwerkingstemperatuur	5 °C

Gebruikstemperatuurbereik	-40 °C tot +80 °C
Houdbaarheid	12 maanden na productie bij 20 °C en 50% r.v.

4. Gebruiksaanwijzingen

- Voer vóór gebruik kleeftests uit onder reële gebruiksomstandigheden.
- Hoge temperatuur of luchtvochtigheid kan lijmuitloop aan de rolranden veroorzaken.
- Bij lasertoepassingen: gebruik handmatige invoer of bypass-lade om papierstoringen te voorkomen.
- Waaier de vellen vóór het printen uit om elektrostatische oplading te verminderen.

5. Opmerking / Aansprakelijkheidsbeperking

De prestaties van het product dienen altijd te worden getoetst onder de werkelijke gebruiksomstandigheden. Alle informatie is gebaseerd op de huidige stand van kennis en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De gebruiker is verantwoordelijk voor het naleven van wettelijke vereisten, de geschiktheidsbeoordeling en de marktintroductie van het eindproduct.

Stand: november 2025