

Technisch Gegevensblad

Digitaal SK vel – Laser Wit, mat opaak – Permanent – 70 g/m² – ongesplitst

PRODUCTNAAM

Laser mat dekkend / opaak – wit

FORMAAT / ARTIKELNUMMER

SRA3 – 320 × 450 mm – Art. 020355

1. Productbeschrijving

Het product is ontwikkeld voor de productie van A4-vellen voor gebruik in laserprinters, kopieerapparaten en inkjetprinters. Het materiaal is ideaal voor etiketapplicaties waarbij een hoge dekkraft vereist is, zoals kantooretiketten voor foutcorrectie of het afdekken van verouderde informatie, en vele andere toepassingen.

2. Opbouw en technische gegevens

2.1 Voorzijde – Laser Opaak, wit, mat

Eigenschap	Waarde / Beschrijving
Oppervlaktegewicht	72 g/m ² – ISO 536
Dikte	90 µm – ISO 534
Witheidsgraad (CIE)	143 % – ISO 11475
Opaciteit	97 % – ISO 2471
Bedrukbaarheid	Laser, offset (ook UV), flexodruk (alle typen), inkjet, droge toner

2.2 Lijm – RPFH

Eigenschap	Waarde / Beschrijving
Type	Permanent – voor gladde, licht ruwe of gebogen oppervlakken
Basis	Acrylaat
Beginhechtsterkte (Tack)	10,3 N (FTM 9)

2.3 Dragermateriaal – KRAFT Laser 55

Eigenschap	Waarde / Beschrijving
Oppervlaktegewicht	55 g/m ² – ISO 536
Dikte	56 µm – ISO 534
Treksterkte MD	> 3,8 kN/m – ISO 1924-2
Treksterkte CD	> 1,6 kN/m – ISO 1924-2

3. Prestatie-eigenschappen

Eigenschap	Waarde / Beschrijving
Min. verwerkingstemperatuur	5 °C
Gebruikstemperatuurbereik	-20 °C tot +80 °C
Houdbaarheid	24 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