

## 055 Premium Resin

**055** is een Premium RESIN kwaliteit met de hoogste printkwaliteit. Zeer goed bestand tegen krassen, vegen, stoom en een brede range van chemicaliën. Al onze Thermal Transfer Ribbons zijn voorzien van een speciale back-coating ter bescherming van de thermische printkop. Alle rollen worden separaat verpakt in een seal om beschadiging te voorkomen. Gekozen is voor een koude seal omdat een heat seal de kwaliteit van de afdruk kan beïnvloeden en de rol kan beschadigen.

### Basis Ribbon structuur

**RESIN****PET FILM****BACK COATING**

**INKT** De samenstelling van de inktlaag bepaald de kwaliteit van de afdruk.

**PET Film** Is de drager van de inktlaag.

**Back Coating** Is een beschermende laag tussen de film en de printerkop. Voorkomt eventuele beschadiging van de printkop.

### Algemene eigenschappen

Inkt type	WAX/RESIN	DIN 53 105
Folie dikte	8,0 µm	
Film materiaal basis	Polyester	DIN 53 105
Film materiaal dikte	4,5 µm	
Inkt kleur	Zwart	
Transmissie dichtheid	meer dan 1,0	MacBeth
Inkt smeltpunt	110 °C	

### Printeigenschappen

Dichtheid na printen	meer dan 1,8	Macbeth
Kwaliteit van geprinte symbolen	meer dan 3,5	ANSI A Parallele Barcode
Oppervlaktes van de labels	gestreken en ongestreken papier	
Printsnelheid	tot 6 inch per seconde	
Gebruikscondities	5°C tot 35°C	10% to 80% r.v.
Opslagcondities	0°C tot 40°C	10% tot 90% r.v.

**ISEGA****ISEGA Approved Product for Food Labeling**

De 035 kwaliteit kan minstens 12 maanden worden opgeslagen mits op een donkere plaats en in de bovengenoemde opslagcondities.

