



ROLBEKLEDING VOOR DE TEXTIELINDUSTRIE **TECHNISCH TEXTIEL COATING & NON WOVEN**

Essentiële eisen voor beklede rollen in de textielindustrie vandaag zijn chemische bestendigheid en nauwkeurigheid van de bekleding.

Verder is de duurzaamheid van de bekleding een belangrijk element voor u als klant in uw streven naar kosten-efficiëntie.

STEEDS TOT UW DIENST !

- Volledig **mechanisch onderhoud** van Küsters S rollen
- Volledig **mechanisch onderhoud van gebogen spreidrollen**, ook nieuwe rollen
- **Mechanisch onderhoud en herstellingen** van uw rollen
- Nieuwe rollen

Bij Hannecard doen wij er alles aan om u te helpen om dit doel te bereiken. Toonaangevende fabrikanten van over de hele wereld rekenen vandaag de dag op de deskundigheid van de Hannecard verkopers en haar technische staf. Zij leiden uw rollen door elke productiefase, met behoud van de hoogste productiestandaarden.

Via onze productie-eenheden in Europa, India en China, leveren wij oplossingen die werden ontwikkeld in samenwerking met de meest innovatieve OEM's binnen de textielindustrie. Zowel binnen het domein van weaving, wet finishing, heat set afwerking, coating als non-woven toepassingen.

Technisch textiel wordt gekenmerkt door kritische afwerkingsprocessen zoals coaten, lamineren en vernissen. De beklede rollen spelen hierin een belangrijke rol. Weerstand tegen chemie, temperatuur en druk zijn hierbij essentieel.

Technisch textiel omvat automotive en medische toepassingen, geo- en agrotexiel en beschermende kleding. Eigenschappen zoals brandvertragend, waterdicht, lichtgevend en warmte-isolerend worden bereikt via zeer hoogwaardige processen.

Non-wovens, zoals vilt en vlies worden ingezet als versterkingsmateriaal in vele domeinen zoals hygiëne, filtratie, chemisch-resistente kledij en décor.

Hannecard ontwikkelt voortdurend nieuwe bekledingen om aan de vereisten van deze snel evoluerende processen te voldoen.

COATEN, VERNISSEN EN IMPREGNEREN

Bekleding	Hardheid	Kleur	Eigenschappen & Toepassingen
Multicoat SB Multicoat SB-AS	35, 45, 55, 60, 65, 75, 80 Shore A	Groen/ Zwart (AS)	<ul style="list-style-type: none"> • Applicatorwalsen voor coating en vernis • Backing rollen voor PVC-impregnatie • Goede mechanische eigenschappen • Uitstekende weerstand tegen polaire oplosmiddelen (MEK, acetaten, alcoholen...) • Zeer goede bevochtigings- en transfereigenschappen • Zuiver en homogeen • Gemakkelijk te slijpen en na te bewerken • AS = Antistatische versie (zwart)
Monkal-5	60, 65, 70 Shore A	Groen	<ul style="list-style-type: none"> • Backing rollen voor PVC- en plastisolimpregnatie • Zeer goede chemische bestendigheid tegen weekmakers • Zeer hoge zuiverheid • Hoge mechanische sterkte en slijtvastheid • Gemakkelijk te slijpen (ook op machine)
Hannestar	65, 75 Shore A	Beige	<ul style="list-style-type: none"> • Backing rollen voor polyurethaanimpregnatie • Zeer goede chemische bestendigheid • Hoge mechanische sterkte en slijtvastheid • Gemakkelijk te slijpen (ook op machine)

LAMINEREN & KALANDEREN

Bekleding	Hardheid	Kleur	Eigenschappen & Toepassingen
Hannestar	65, 75, 80, 85, 90 Shore A	Beige	<ul style="list-style-type: none"> • Laminatorwalsen voor koud-laminatie • Uitstekende olieweerstand • Goede mechanische eigenschappen – goed elastisch gedrag • Niet-vlekkend in contact met delicate substraten • Goede, stabiele grip in contact met de meeste substraten
Hannethane-HP	70, 80, 90 Shore A	Groen, Rood	<ul style="list-style-type: none"> • Laminatorwalsen voor koud-laminatie • Uitstekende olieweerstand • Uitstekende mechanische eigenschappen – zeer geringe dynamische vermoeiing • Niet-vlekkend in contact met delicate substraten • Goede, stabiele grip in contact met de meeste substraten
Resistoplast	45 tot 98 Shore A	Groen, Blauw	<ul style="list-style-type: none"> • Lamineren en kalanderen • Bestand tot 125 °C • Uitstekende mechanische eigenschappen, bestand tegen schade
HanneTop-L	70, 80, 95 Shore A	Groen	<ul style="list-style-type: none"> • Lamineren en kalanderen bij hoge temperatuur • Bestand tot 150 °C • Uitstekende mechanische eigenschappen, bestand tegen schade
Vulcan	60, 70, 80 Shore A	Rood	<ul style="list-style-type: none"> • Lamineren en kalanderen bij hoge temperatuur • Bestand tot 250 °C • Zeer lijmfastotend en anti-klevend, vooral in contact met warme lijm • Verbeterde stabiliteit van de “nip” in geval van hoge belasting, in vergelijking met andere silicone-bekledingen

VERVEN EN APPRETEREN

Bekleding	Hardheid	Kleur	Eigenschappen & Toepassingen
Verotex	45 tot 90 Shore A	Groen	<ul style="list-style-type: none"> Tussenpers- en eindpersfoullards - specifiek geschikt voor coating en voor verf- en appreteerfoullards Geschikt voor Küster S-Walsen Homogeen inverven over de volledige productbreedte Goede weerstand tegen de meeste chemicaliën Vertraagt de vervuiling door silicaten Gemakkelijk te reinigen tussen 2 campagnes Zeer goede slijtvastheid en weerstand tegen veroudering, uitstekende Levensduur met constante kwaliteit Niet-vlekkend

MECHANISCHE ROLLEN, SNIJDEN EN WIKKELEN

Bekleding	Hardheid	Kleur	Eigenschappen & Toepassingen
HanneStar HanneStar-AS	65 tot 90 Shore A	Beige/ Zwart (AS)	<ul style="list-style-type: none"> Invoerrollen voor vlies en non-woven, rollen voor snijden en wikkelen Uitstekende olieweerstand Zeer goede mechanische eigenschappen Niet-vlekkend in contact met delicate substraten Goede, stabiele grip in contact met de meeste substraten AS = Antistatische versie (zwart)
HanneStar-CR	70, 85 Shore A	Grijs	<ul style="list-style-type: none"> Invoer- en transportrollen voor vlies, wanneer hoge grip vereist is Verhoogde, blijvende ruwheid
HanneTech HanneTech-AS	35 tot 90 Shore A	Grijs / Zwart (AS)	<ul style="list-style-type: none"> Invoer-, meeneem- en afnamerollen van de vlieslijn Zeer goede chemische bestendigheid tegen polaire oplosmiddelen AS = Antistatische versie (zwart)
Hannethane Hannethane-AS	40 tot 95 Shore A	Blauw / bruin / zwart (AS)	<ul style="list-style-type: none"> Invoerrollen voor vlies en non-woven, rollen voor snijden en wikkelen Uitstekende olieweerstand Uitstekende mechanische eigenschappen – zeer hoge weerstand tegen insnijding en slijtage Niet-vlekkend in contact met delicate substraten AS = Antistatische versie (zwart)
Hannethane-CR	60 tot 90 Shore A	Blauw / Bruin	<ul style="list-style-type: none"> Invoer- en transportrollen voor vlies, wanneer hoge grip vereist is Zeer hoge slijtvastheid Verhoogde, blijvende ruwheid

MEER WETEN?

Voor meer informatie, gelieve uw lokale Hannecard-partner te contacteren of bezoek onze website: www.hannecard.com