

# Jute vilt | Natural

## Product specificaties

Ons jute vilt wordt gemaakt van gebruikte koffiezakken, een restproduct uit de koffie-industrie. De sterke, plantaardige vezels krijgen bij ons een nieuwe bestemming als hoogwaardig, biobased vilt. Het resultaat is een karaktervol materiaal met een warme goudbruine tint, geschikt voor interieurtoepassingen waar esthetiek en impact samenkomen.

### Samenstelling

- Materiaal: jute (plantaardige vezel)
- Herkomst: gebruikte koffiezakken, een restproduct van de koffieindustrie
- Bijmenging: max. 30% voor stevigheid waarvan  $\frac{2}{3}$  sterktevezels (100% geregenereerd polyester) en  $\frac{1}{3}$  smeltvezels (gerecycled polyester)
- Onderlaag: 25 g/m<sup>2</sup> PES-vlies (virgin, restproduct, EU),  $\pm$  5,5 % van het totaal
- Gerecycled totaal: 94,5%
- Productie: needle-punching

### Afmetingen en gewicht

- Dikte: ca. 2,5 mm (tolerantie  $\pm$  20 %)
- Breedte: 180 cm, standaard bestelbaar in de volgende maten: 70, 90, 110, 140 of 180 cm
- Lengte: rollen van 35 m, bestelling vanaf 10 m via [sales@i-did.nl](mailto:sales@i-did.nl)
- Gewicht: max. 520 g/m<sup>2</sup>. Max. rol: 32,8 kg (180 cm)

### Kleuren en uiterlijk

- Gemaakt van gebruikte koffiezakken. De kleur van het vilt wordt bepaald door het gebruikte materiaal, input = output
- Goudachtige, lichtbruine kleur

### Prestaties

- Kleurvast: kan verkleuren bij langdurige blootstelling aan zonlicht
- Akoestische waarde: volgt, ongeveer 0,2 aw
- Waterafstotend: gevoelig voor vocht
- Motten gevoeligheid: niet gevoelig
- Rekvrij

### Opslag en onderhoud

- Horizontaal, ingepakt (i.v.m. verkleuren) en droog bewaren
- Droog reinigen (stofzuiger zonder borstel) of stomen; nat reinigen alleen licht deppen

### Toepassing & verwerking

- Geschikt als wandbekleding; gebruik stevige behanglijm en volg lijminstructies. Houd rekening met het hogere gewicht van vilt t.o.v. papierbehang. Op schuine wanden is vaak extra bevestiging nodig en op zuigende of zachte wanden meestal een primer.
- Geschikt als stof om decoratie van te maken
- Geschikt voor meubelbekleding, ongeschikt voor bekleding van een zitvlak
- Snijden met scherp mes of laser, knippen met stoffenschaar; naaien en stansen mogelijk

### Brandvertragendheid

- Optioneel te behandelen om de brandvertragende prestaties te bevorderen.

### Garantie

- Akoestische interieur: panelen 5 jaar
- Lifestyle producten: 2 jaar