

Schuurlapjes op rol



Productomschrijving

Abrasieve groene schuurlapjes op rol.

Eigenschappen

Lengte: 10 m
Breedte: 17 cm
Dikte: 7 mm (+/- 2 mm)
Kleur: groen
Gewicht: +/- 750 gr/m² (+/- 10 %)



Samenstelling:

Vezel: synthetische vezels
Harsen: thermobestendige harsen
Mineraal: silicaten
Kleurstof: organisch pigment in waterige oplossing en oppervlakte actieve stoffen.

Rek bij breuk: (N / 4 cm)
Dwars: 125,21 N (+/- 20%)
Lengterichting: 132.83 N (+/- 20%)
Treksterkte:
Dwars: 25.50 N (+/- 20%)
Lengterichting: 27,83 N (+/- 20%)
Schuring: (mg/hz)
mg/1000: 470 mg (+/- 20%)
mg/2000: 920 mg (+/- 20%)
mg/3000: 1360 mg (+/- 20%)

Beschrijving van de gebruikte testmethodes

Abrasiviteit: Om de abrasiviteit te meten wordt een speciale machine gebruikt waarbij een aluminium plaat (hardheid 90/100 brinell) nat geschuurd wordt met een rond proeflapje van 20cm².

Het gewichtsverlies van de aluminium plaat na 1000/2000/3000 toeren is de abrasiviteitsgraad, opgegeven in mg.

Trek en rek:

Er wordt een speciale dynamometer gebruikt. Het proeflapje wordt tussen twee klemmen gestoken, en aan beide kanten uitgerekt met een treksnelheid van 100 mm/min. De kracht wordt opgegeven in N. Het percentage dat de vezels uitrekken alvorens te breken wordt ook opgegeven.

Boma ref.

Schuurlapjes op rol

Boma ref: 130493