slalom
acoustic & partition systems

PETfelt

TECHNISCHE FICHE



NAAM:

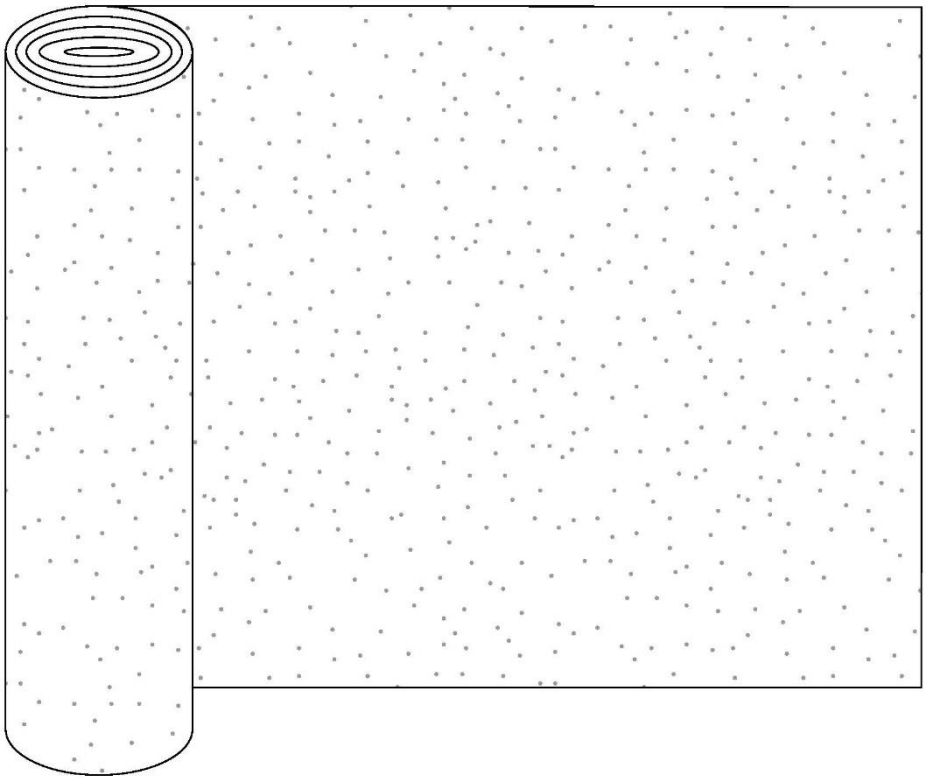
PETfelt

DESCRIPTION:

Geluidsabsorberende en anti-weerkaatsende stoffen

TOEPASSINGEN:

- Wand met lijm of dubbelzijdige kleefband
- Plafond met lijm of dubbelzijdige kleefband
- Meubels met lijm of dubbelzijdige kleefband
- Bekleding, panelen
- Gordijnen



AFMETINGEN:

• Lengte (min.) **2500** x H ±**150** cm x dikte **2** | **4,5** mm

OPMERKING: *Maatwerk op aanvraag*
*PETfelt **4,5** mm, GEEN minimum lengte **2500** cm*

GEWICHT:

Dikte (+/-)	Gewicht
• **2** mm	**420** gr/mtl
• **4,5** mm	**1200** gr/mtl

SAMENSTELLING:

• **PETfelt** - 100% PET

KLEURVERSCHILLEN:

Kleine verschillen tussen verfbaden worden als normaal beschouwd

PLAATSINGSADVIES :

Slalom adviseert installateurs met minimaal 4 jaar ervaring in het plaatsen van bekledingen

• **2** mm : alleen voor stoffering
• **4,5** mm : voor oppervlaktes

RECYCLEERBAARHEID:

Materiaal gemaakt van gerecyclede plastic flessen, recyclebaar product met respect voor het milieu

ONDERHOUD:

Gebruik regelmatig een stofzuiger met een gladde tuit of met zachte borstelharen of professionele wasmiddelen voor bekleding



slalom
acoustic & partition systems

PETfelt

TECHNISCHE FICHE

CERTIFICATEN :

- **BRANDREAKTIE KLASSE:**

  B-s2, d0 in optie

- **GROENE LABELS:**

  GREENGUARD
  GREENGUARDGOLD

- **RAPPORT GELUIDSABSORPTIE:**

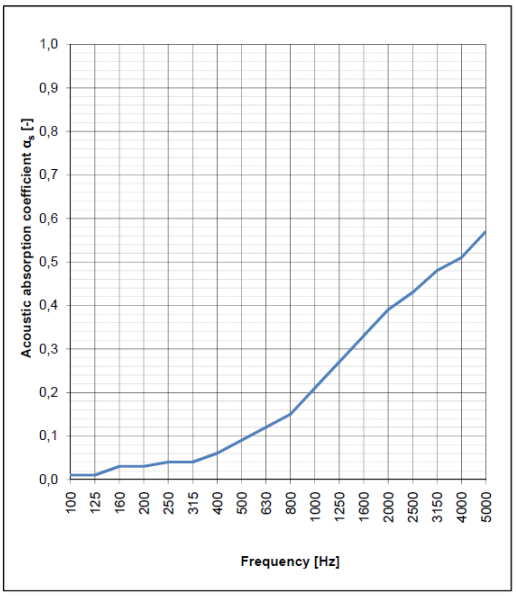
  UNI EN ISO 354: 2003
  UNI EN ISO 11654: 1998

Vilt 4,5 mm

Sample description: Fabric for surface, wall ceiling furniture application, Model " Feltro 4.5 mm"
Mounting Type: A

Sample area: 11.52 m²
Reverberation room volume: 161.3 m³

f [Hz]	α_s [-]
Frequency	*Acoustic absorption coefficient values*
100	0.01
125	0.01
160	0.03
200	0.03
250	0.04
315	0.04
400	0.06
500	0.09
630	0.12
800	0.15
1000	0.21
1250	0.27
1600	0.33
2000	0.39
2500	0.43
3150	0.48
4000	0.51
5000	0.57



Evaluation based on laboratory measurement results by means of a technical method.

THICKNESS
mm 1,5 | gr/mtl 420

WIDTH
cm 150 ± 5% I ” 59 ± 5%

PETfelt.

Ash 703	Fog 953P	Milk 955P	Beige 16	Tuscan brown 20	Mud 19
Pale yellow 41	Alabaster 32	Yellow 3	Duck Orange 43	Orange 9	Dark Orange 14
Red 6	Ruby red 27	Bordeaux 15	Pastel pink 37	Pink 17	Wisteria pink 36
Barbie 113	Fuchsia 10	Sangria 30	Grapes 23	Purple 11	Raspberry 47
Opal 33	Celadon 39	Water green 2	Kiwy 28	Acid green 7	La salle green 12
Jungle green 31	Grey green 22	Egg blue 38	Light blue 8	Blue 13	Azure 1
Summer night 21	Charm blue 44	Pacific blue 29	Dark blue 5	Midnight 905	Rhino 903
Grey 4	Street 529	Rich black 18			

