slalom
acoustic & partition systems

PETfelt

FICHE TECHNIQUE



DENOMINATION :

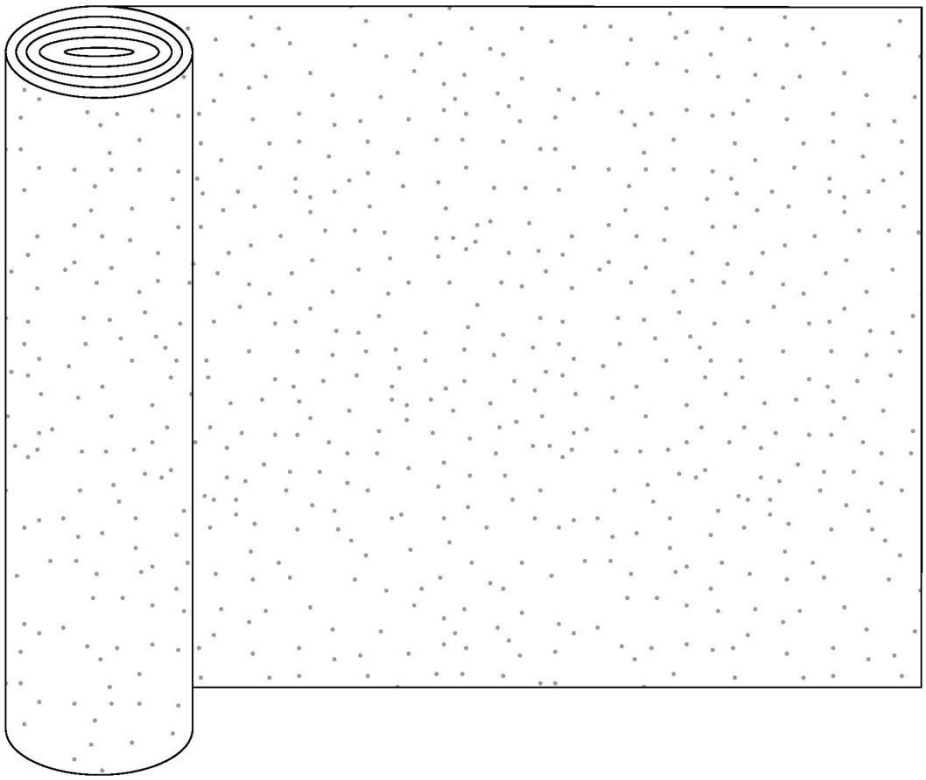
PETfelt

DESCRIPTION :

Layer en feutre décoratif avec propriétés d’absorption acoustique et anti-réverbérant

APPLICATION :

Mur avec colle, adhésif double face ou Velcro
• Plafond avec colle, adhésif double face ou Velcro
• Meubles avec colle, adhésif double face ou Velcro
• Rembourrage, panneau
• Rideaux



DIMENSIONS DE ROULEAU :

• L min. **2500** x H ±**146** cm

REMARQUE: *on fait coupes coutume sur demande*

ÈPAISSEUR *:*
2 | 4,5 mm

PETfelt **4,5** mm, NO minimum longueur **2500** cm

POIDS :

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

COMPOSITION :

• **PETfelt** - 100% PET

DIFFÉRENCES DE COULEUR :

Les différences de couleurs claires entre un jeu et un autre sont considérées comme normales

***CONSEILS D'INSTALLATION:**

Slalom recommande aux installateurs ayant au moins 4 ans d'expérience dans l'installation de produits de rembourrage
• **2** mm: UNIQUEMENT pour le rembourrage
• **4,5** mm: pour les surfaces

RECYCLAGE :

Matériau fabriqué du recyclage des bouteilles en plastique, recyclable dans le respect de l'environnement

ENTRETIEN :

Utilisez régulièrement l'aspirateur avec un bec lisse ou utilisez des brosses à poils doux ou des patins professionnels pour le rembourrage



CERTIFICATIONS :

- **RÉACTION AU FEU UE:**

  B-s2, d0 – *EN OPTION*

- **RÉACTION AU FEU USA :**

  Class A - ASTM E 84-18 – *EN OPTION*

- **ÉTIQUETTES ÉCOLOGIQUE:**

  GREENGUARD
  GREENGUARDGOLD

- **ABSORPTION DU SON :**

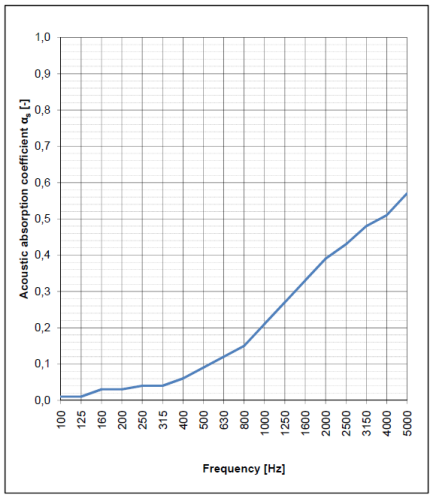
  UNI EN ISO 354: 2003
  UNI EN ISO 11654: 1998

Feutre (épaisseur 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			

