

Sous-couche isophonique en mousse PE avec barrière anti-humidité contrecollée

Instruction de mise en oeuvre

Domaine d'application

albert kombivlies convient comme sous-couche isophonique des parquets et des sols stratifiés en pose flottante, ou partout il est nécessaire de poser une barrière anti-humidité (par exemple sur les supports minéraux).

Propriétés

- Protection optimale contre l'humidité aussi dans la zone de jointoiment – grâce au chevauchement et bande adhésive
- Aucune bande adhésive, ni bande de support n'est nécessaire – ce qui économise du temps et de l'argent
- Surface lisse – afin de permettre un flottement optimal du revêtement de sol

Mise en oeuvre

- Le support doit être approprié à la pose d'un revêtement de sol conformément aux normes SIA 251/253/753 et DIN 18365 ou DIN 18356, c'est-à-dire ce support doit être robuste, propre, sec en permanence, exempt de fissures, plat et résister aux forces de traction ainsi que de compression.
- Le sens de pose du tapis **albert kombivlies** doit être perpendiculaire à celui du revêtement de sol.
- Poser le film en PE vers le bas. Ensuite, il convient de coller de manière étanche les joints longitudinaux avec la bande collante contrecollée sur le chevauchement. Coller de manière étanche les joints transversaux avec une bande collante qui convient aux barrières pare-vapeur (par exemple albert winaco).
- Doit être utilisé exclusivement pour les revêtements de sol en pose flottante.
- Observer les instructions de pose du revêtement de sol.

Données techniques

	Valeur	Methode
Matériau	Mousse conductrice en polyéthylène non humidifiée et moussée avec une structure de cellules fermées; est exempt d'hydrocarbures fluorés et chlorés et d'hydrocarbures fluorés et chlorés halogénés en partie	
Barrière anti-humidité	Film en PET avec une mince couche d'aluminium appliquée ou pulvérisée à l'aide de la chaleur. chevauchement de 5 cm, avec bande adhésive contrecollé	
Coloris	Mousse: blanc Barrière anti-humidité: argentin	
Épaisseur total	2 mm	DIN 53570, ISO 1923
Densité brute (mousse)	21 kg/m ³	DIN 53420, ISO 845
Surface par rouleau	1 m x 25 m = 25 m ²	
Tension de compression au refoulement de 25 % (mousse)	0.02 N/mm ²	DIN 53421, ISO 844
Tension de compression au refoulement de 50 % (mousse)	0.07 N/mm ²	DIN 53421, ISO 844
Reste de déformation à la pression après 25%/24h	5%	DIN 53572, ISO 1856
Perméabilité à la vapeur d'eau	<0.2 g/m ² /d	DIN 52615, ISO 1663
Valeur Sd	>200 m	DIN 52615, ISO 1663
Reprise d'humidité après 7 jours (mousse)	<2 Vol-%	DIN 53433, ISO 2896
Résistance au passage thermique	0.045 m ² K/W	
Résistance à la température	-40° à +70° C	
Amélioration isophonique	env. 18 dB	DIN ISO 140-8, 717-2
Stockage	12 mois à température ambiante (>5°C) et sans exposition directe aux rayons solaires	