

La sous-couche isophonique en caoutchouc de haute qualité avec barrière anti-humidité contrecollée

Instructions de mise en œuvre

Domaine d'application

La sous-couche isophonique albert superleis plus est optimale pour répondre aux exigences de qualité les plus poussées concernant l'amélioration des bruits d'impacts et des bruits aériens.

Grâce au pare-vapeur contrecollée la sous-couche albert superleis plus répond aux prescriptions des fabricants de parquets et de stratifiés concernant la protection contre l'humidité résiduelles, s'échappant des supports minéraux.

Propriétés

- Bonne protection contre l'humidité
- Excellente amélioration isophonique – grâce à son poids élevé
- Bonne résistance au vieillissement et stabilité de forme – grâce à la haute teneur en caoutchouc

Mise en œuvre

- 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 superleis plus doit être perpendiculaire à celui du revêtement de sol.
- Dérouler la face en aluminium vers le bas.
- Doit être utilisé exclusivement pour les revêtements de sol en pose flottante.
- Observer les instructions de pose du revêtement de sol.

Remarque

Pour garantir l'étanchéité contre l'humidité sur toute la surface il faut rendre étanche le joint entre les deux parties de sous-couche avec du ruban adhésif plastifié (par exemple albert winaco).

Données techniques

| | Valeur | Méthode |
|--|--|-------------------------------|
| Matériau | Mélange de caoutchouc avec un film en PE métallisé | |
| Épaisseur | 3.5 mm | BS 4051 |
| Dimension | Largeur: 1.15 m, longueur: 8.70 m | |
| Surface par rouleau | 10 m ² | |
| Poids par rouleau | 25 kg +/- 2 kg | |
| Amélioration du bruit de pas | 19 dB | DIN EN ISO 140-8 et ISO 717-2 |
| Amélioration du bruit de l'air (Nm = 57 Sone) | Classe de réduction SL 10, 49 Sone | Norme EPLF 021029-3 |
| Extensibilité en tirant, 40 N/5 cm | 5% | BS 2576 |
| Perte de l'épaisseur après contraintes alternée de 1000 chocs | 6% | BS 4052 |
| Perte de l'épaisseur suite aux contraintes statiques après 24 heures | 7% | BS 4939 |
| Test de résistance à chaud des boulons | classifié moyen | BS 4790 |
| Odeur | pas d'odeur gênante | BS 5808 |