



Fiche technique isolation acoustique

Catégorie de produits 20

COMFORT

Nos nattes sont utilisées sous tous les revêtements de sol comme «généralistes» grâce à leur excellente propriété d'insonorisation, que ce soit sous les parquets, les sols stratifiés, le linoléum, la moquette, le PVC/CV ou le sol enduit de résine élastomère de polyuréthane. Elles créent une atmosphère silencieuse et assurent un confort de marche optimal, tout en ménageant les articulations et la colonne vertébrale. Elles sont faciles à poser et apportent l'isolation nécessaire sous les constructions en bois et les chapes.



Type de qualité	060.0780 COMFORT		
Dimensions			
Largeur rouleau	1'250 mm		
Épaisseur du matériau	3 4 5 6 8 10 12 15 20 mm		
Longueur	20 15 12 10 8 6 5 4 4 m		
Plaques	Sur demande		
Tolérances	Longueur et largeur ± 1.5%, épaisseur ± 5%		
Matériau			
Propriétés	Élasticité élevée et durable, haute résistance aux contraintes mécaniques et aux chocs, imputrescible, résistant aux roulettes de chaise et très bonne isolation acoustique.		
Composition	Granulats de caoutchouc en SBR, liés par du polyuréthane.		
Technische Daten			
Masse volumique	ca. 780 kg/m³		
Résistance à la traction	> 0.8 N/mm² Allongement de rupture : 69%		ISO 37 et ISO 1798
Résistance aux écarts de temp.	-30° C jusqu'à +80° C (à l'état de repos -120° C et à courte échéance jusqu'à +300° C)		
Conductibilité thermique	0.17 W/(mK)		EN 12667
Comportement au feu	Efl (normalement inflammable ; B2)		EN 13501
Perméabilité	Laisse passer la vapeur		
Comportement chimique	Résistant à l'eau, à de nombreux acides et lessives dilués ; chimiquement neutre ; résistant aux rayons UV		
Pose			
Pose flottante ou coller en travers de la direction de pose du revêtement de finition sur sous-sol plat, propre et prêt pour la pose avec une colle appropriée (PU). Prévoir sous du PVC/CV un barrage aux plastifiants.			

