



Fiche technique sous-couches souples pour sols sportifs

Catégorie de produits 30
SPORT

Pour les salles de gymnastique et aérobic, les salles polyvalentes où d'unihockey ou des jeux de balle comme le volley, le basket ou le handball sont pratiqués, notre sous-couche souple convient de façon parfaite grâce à sa qualité supérieure et au degré de sécurité élevé qu'elle offre. Grâce à sa solidité élevée, elle est résistante et a également un excellent comportement face aux rebondissements de la balle.



Type de qualité	066.0700 SPORT	
Dimensions		
Largeur rouleau	1'250 mm	
Épaisseur du matériau	6 8 10 12 14 15 20 mm	
Longueur	À la demande	
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, robuste, fiable et insonore.	
Composition	Granulats de caoutchouc en SBR, liés par du polyuréthane.	
Spécifications		
Masse volumique	Env. 700 kg/m³	
Résistance à la traction	> 0.5 N/mm² Allongement de rupture : 55%	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)	
Comportement au feu	Efl (normalement inflammable ; B2)	EN 13501
Absorption des chocs	L'absorption des chocs varie en fonction des respectivement différents systèmes appliqués et constructions : Élasticité ponctuelle (par ex. Conipur HG) - 14 mm avec tissu 34.5% - 10 mm 29.3% Élasticité combinée (par ex. Conipur CE) Les sols à élasticité combinée répondent mieux aux exigences des sports scolaires et des clubs : - 6 mm (avec mousse composite + matrice en bois de 15 mm) 63%	EN 14904
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		
Coller sur sous-sol plat et propre avec une colle appropriée (PU).		