

**Wineo soundPROTECT Profi**  
**Sous-couche en Bio-Polyuréthane pour sols stratifiés et parquets**

**wineo**

Épaisseur du produit	3,00 mm (± 0,15 mm)	
Dimensions	Longueur : 5,50 m (± 15,00 mm) Largeur : 1,00 m (± 1,00 mm)	
Poids	2,8 kg/m <sup>2</sup> (± 0,15 kg/m <sup>2</sup> )	
Rouleau / m <sup>2</sup>	1 / 5,50 m <sup>2</sup>	
Rouleaux / m <sup>2</sup> par palette	40 / 220 m <sup>2</sup>	

Spécifications techniques			
RWS	Réduction des bruits de pas	31 % (± 2 %)	Mesure Windmüller, int. (anc. EPLF WD 021029-5) Mesure sous : Stratifié normal EPLF, 7 mm
IS	Réduction des bruits de résonance	19 dB (± 2 dB)	DIN EN 16251-1 Mesure sous : Stratifié normal EPLF, 7 mm
R	Conductivité thermique	0,01 m <sup>2</sup> K/W	DIN CEN/TS 16354 (compatible avec les chauffages au sol à eau chaude) R doit être de max. 0,15 m <sup>2</sup> K/W dans tout le système.
S <sub>D</sub>	Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	Non disponible	DIN CEN/TS 16354
RI	Poinçonnement rémanent	Non disponible	DIN EN 3385
CS	Résistance à la pression	jusqu'à 12 t/m <sup>2</sup> (~ 120 kPa)	DIN EN 826 (250 Pa, 0,5 mm)
CC	Résistance à la déformation de compression et de fluage	~ 31 kPa	DIN CEN/TS 16354
DL	Résistance aux charges dynamiques	> 100 000 cycles	DIN CEN/TS 16354
RLB	Résistance aux chocs	~ 900 mm	DIN CEN/TS 16354 Mesure sous : Stratifié normal EPLF, 7 mm
PC	Compensation de défauts de planéité ponctuels	~ 1,95 mm	DIN CEN/TS 16354
RTF	Classe de résistance au feu	Efl	DIN EN 13501-1 (sans revêtement)

Description du produit	La sous-couche acoustique breveté « soundPROTECT Profi » a été spécialement conçu pour la pose flottante sous des sols stratifiés wineo. La sous-couche « soundPROTECT Profi » haute performance assure une réduction des bruits de pas et de résonance. Elle comporte jusqu'à 90% de matières premières naturelles. Elle est livrée en format rouleau pratique.
Structure du produit	Sous-couche à élasticité inaltérable composé de charge minérales et de liants bio-polyuréthane à base d'huile végétales. La sous couche « soundPROTECT Profi » se compose d'une feuille support en PET, d'une couche dense en bio-polyuréthane inaltérable ainsi qu'un envers non tissé de haute qualité (blanc).
Responsabilité	wineo soundPROTECT profi est TOTALEMENT exempt de plastifiants, d'amiante, de formaldéhyde, d'halogènes et de métaux lourds, et satisfait aux directives COV des classifications A+, Blauer Engel, ainsi qu'aux directives du schéma AgBB.
Écologie	<b>Ne contient pas</b> de substances destructrices de la couche d'ozone. La sous-couche est <b>exempte</b> de solvants. Les matières premières naturelles et renouvelables utilisées pour le produit ne sont pas en concurrence avec les cultures alimentaires.
Santé et sécurité au travail	Le produit n'exige aucune mesure particulière de santé et de sécurité au travail. Lors de la pose des revêtements de sol, les exigences de protection du fabricant <u>doivent être impérativement</u> respectées.
Mise en œuvre	Avant la mise en œuvre, l'autorisation du fabricant de revêtements de sol doit être demandée. Pour obtenir de plus amples informations sur la mise en œuvre, consultez les prescriptions de pose du fabricant concerné.
Recommandations de pose	La sous-couche wineo soundPROTECT Profi doit être posée et découpée perpendiculairement au sens de pose du revêtement. Se découpe facilement et proprement (sans générer de poussière) à l'aide d'un cutter. Poser le produit côté non tissé (vers le support) et côté film en haut (vers le revêtement supérieur). Ne pas superposer les bords. Uniquement pour les poses flottantes. La pose finale du produit doit être contrôlée et validée pour chaque revêtement. Une recommandation de pose doit dans ce cas être fournie par le partenaire de distribution concerné. L'utilisation de produits de construction à faibles émissions (ex. : estampillés du label « Blauer Engel ».) est recommandée. Ce produit est recyclable conformément au Catalogue européen de déchets (CED, n°170604) et peut donc être jeté avec les déchets ménagers.
Propriétés	Utilisation : réduction des bruits de pas et de résonance en sous-couche sous des revêtements durs. Spécialement adapté aux systèmes à cliquer. Applications : chantier neuf et rénovation



**Remarque :**

- Les informations ci-dessus se basent sur le niveau actuel des connaissances et l'état du développement technologique. Elles ne se veulent pas exhaustives. Windmüller GmbH se réserve le droit de procéder à des modifications techniques.