

Déclaration de performance (DoP)

Conformément au règlement (UE) n° 305/2011

1. Identifiant unique du produit :

Sous-couche thermique et acoustique en polystyrène extrudé XPS avec film PET, rouleau de 12 m²

2. Type, lot ou numéro de série :

Mousse à cellules fermées – film PET argenté / densité : 28 kg/m³ / épaisseur : 3 mm / rouleau de 12 m²

3. Usage prévu :

Isolation thermique et acoustique pour sols stratifiés, parquets, moquettes ou sols en bois dérivés – à usage intérieur uniquement – non adapté aux pièces humides et non compatible avec le chauffage au sol.

4. Nom et adresse du distributeur :

IKHEMalarka GmbH

Glasbergweg 13

79822 Titisee-Neustadt

Allemagne

 Téléphone : +49 174 4392122

 E-mail : shop@ikhemalarka.de

Gérant : Michał Okoń-Lisiecki

Numéro RCS : Amtsgericht Freiburg i. Br., HRB 724724

Numéro de TVA intracommunautaire : DE344944135

5. Système d'évaluation :

Système 4 (auto-déclaration du fabricant)

6. Normes techniques de référence :

- EN ISO 1182 (Comportement au feu)
- EN ISO 8497 (Conduite thermique)
- EN ISO 140-8 (Isolation aux bruits d'impact)
- EN 13501-1 (Classement au feu des matériaux de construction)

7. Performances déclarées :

Caractéristique	Valeur
Densité	28 kg/m ³ ± 20 %
Conductivité thermique (λ)	0,029 – 0,034 W/(m·K)
Résistance thermique (R)	0,11 m ² ·K/W ± 10 %
Absorption des irrégularités	jusqu'à 2,9 mm
Résistance à la pression	≥ 75 kPa
Charge statique permanente	≥ 3 kPa
Bruit d'impact (vers pièces inférieures)	18 dB ± 5 %

Réduction du bruit ambiant	9 % $\pm$ 5 %
Résistance aux chutes (impact)	$\geq$ 125 cm $\pm$ 5 %
Cycles de charge dynamique	> 100 000 cycles

8. Déclaration :

La performance du produit mentionnée aux points 1 et 2 est conforme à la performance déclarée au point 7.

Cette déclaration est faite sous la seule responsabilité du fabricant mentionné au point 4.

Fait à : Titisee-Neustadt

Le : 16 juin 2025

Nom et signature : Michał Okoń-Lisiecki

Fonction : Gérant


IKHEMALARKA GmbH
 Glasbergweg 13
 79822 Titisee-Neustadt, Neustadt
 Deutschland
 USt-IDNr.: DE 344944135
 www.ikhemalarka.de