SOUS-COUCHE BASIC PLUS

Fiche Technique
Français

QUICK·STEP®
CONCEPTEURS DE SOLS

Informations Générales

Basic Plus est une sous-couche polyvalente qualitative et économique pour les pièces moins fréquentées, telles que votre chambre et votre bureau. Elle maximise le confort de votre sol Quick-Step grâce à sa structure à trois couches.

	Sous-couche Basic Plus
Code De Commande	QSUDLBP15
m^2	15 m^2
Dimensions	15960 x 940 x 2 mm
Poids	81.90 g
Composition	Polyéthylène réticulé
Couleur	Métallique

Applicable Pour

L'utilisation d'accessoires autres que ceux fournis par Quick-Step peut endommager le sol Quick-Step. Dans ce cas, la garantie fournie par Quick-Step est nulle et non avenue. Par conséquent, nous vous conseillons d'utiliser uniquement les accessoires Quick-Step, ces derniers ayant été spécialement conçus et testés pour un usage avec les panneaux de sol Quick-Step.

Caractéristiques

La pose de la sous-couche adéquate a un impact majeur sur l'aspect, la qualité, l'acoustique et la longévité de votre sol fini.

Crée une base de niveau

Une bonne sous-couche fournit la base stable que mérite votre sol de qualité.

Soutient votre système d'encliquetage

Convient pour toute pose sous des sols stratifiés et des parquets.

Isolation acoustique

La sous-couche assure une bonne insonorisation de la pièce et une bonne insonorisation des pièces situées en dessous.

Résistance thermique

Compatibilité avec les sols stratifiés en combinaison avec le chauffage par le sol (pas de parquet sur les systèmes de chauffage par le sol). Incompatible avec les systèmes de refroidissement par le sol. Veuillez suivre scrupuleusement nos instructions de chauffage par le sol pour éviter tout dommage.

Garantie Quick-Step

Les sous-couches bénéficient de la même garantie que votre sol.

Performance

Si vous souhaitez une pose flottante rapide et facile, il est essentiel de choisir la sous-couche appropriée. Tous les tests de performance sont réalisés conformément à la norme EN-16354.

	Résumé
Conformabilité ponctuelle	1,8 mm
Résistance à la compression	25 kPa
Fluage compressif	2 kPa
Charge dynamique	> 10,000
Résistance aux grosses boules	120 cm
Résistance à l'humidité	> 75 m
Bruit d'impact	19 dB
Son de marche réfléchi	★★★☆☆
Résistance thermique	0,045 m^2K/W
Réaction au feu	Efl

Résistance à l'humidité

La description	Protection contre les remontées d'humidité.
Résultat	> 75 m
Méthode d'essai	EN-16354
Importance	Il est conseillé de poser une sous-couche avec pare-vapeur afin de protéger votre sol contre les remontées d'humidité. Pour qu'elle soit totalement résistante à l'humidité, tous les joints doivent être scellés à l'aide d'un ruban adhésif résistant à l'humidité. La sous-couche Quick-Step Basic Plus dispose d'un pare-vapeur, il n'est donc pas nécessaire d'installer un film d'humidité séparé. Un rebord et un ruban adhésif sont également attachés à la sous-couche pour garantir une pose rapide.

Bruit d'impact

La description	Les ondes sonores qui traversent votre sol et peuvent gêner vos voisins.
Résultat	19 dB
Méthode d'essai	La réduction des bruits d'impact est exprimée en ΔLw et donne la réduction pondérée de la pression des bruits d'impact. Elle est mesurée conformément au protocole EN-16354.
Importance	Les bruits d'impact peuvent être une cause de gêne et de friction entre voisins. Consultez les codes/normes de construction locaux pour connaître les exigences spécifiques.

	Son de marche réfléchi
La description	Le son que vous entendez lorsque vous marchez sur le sol.
Résultat	★★★☆☆
Méthode d'essai	Le bruit des pas est mesuré conformément à la norme EN-16205. Il n'y a pas d'échelle d'évaluation générale, c'est pourquoi nous évaluons l'impact des différentes sous-couches sur le bruit des pas avec des étoiles chez Quick-Step.
Importance	Dans les pièces très fréquentées, le bruit des chaussures peut être très gênant. Grâce à sa structure cellulaire fermée, la sous-couche Basic Plus retrouve toujours son état d'origine. Par conséquent, la sous-couche s'adapte parfaitement au sol et réduit au minimum le bruit des pas.

Résistance thermique

La description	Cette sous-couche convient au chauffage par le sol en combinaison avec des sols stratifiés, pas avec des parquets. Incompatible avec le refroidissement par le sol.
Résultat	0,045 m^2K/W
Méthode d'essai	EN-16354
Importance	La résistance thermique d'une sous-couche mesure la différence de température lorsqu'il y a un transfert thermique à travers le matériau. C'est l'épaisseur du produit divisée par sa conductivité et son unité de mesure est le m^2K/W. Cette valeur doit être élevée ou faible selon les préférences du client. Pour une application sur un chauffage par le sol, cette valeur doit être faible et pour les cas où une isolation supplémentaire est nécessaire, cette valeur doit être élevée. Lors de l'évaluation de la résistance thermique, la résistance thermique de l'ensemble du système de revêtement (plancher + sous-couche) doit être additionnée. Pour des applications sur des systèmes de chauffage par le sol, cette valeur ne peut pas excéder 0,15 m^2K/W. Pour le refroidissement par le sol, elle ne peut pas excéder 0,09 m^2K/W. Veuillez suivre scrupuleusement nos instructions relatives au chauffage par le sol. Pour toutes autres questions ou difficultés, veuillez contacter notre service technique à l'adresse technical.services@unilin.com.

Installation

Avant de poser votre sol Quick-Step, vous devez poser une sous-couche. Une bonne sous-couche fournit la base stable que mérite votre sol de qualité.

1. Déroulez la sous-couche sur le support avec le logo vers le bas et le film argenté imperméable vers le haut. Le support doit être propre, sec et plat. Posez les bandes de sous-couche parallèlement au sens de pose de votre sol.

2. Posez la première rangée de sous-couches et posez la rangée suivante avec le rabat à côté de la première. Retirez la bande adhésive de la première rangée et collez le rabat de la deuxième rangée sur la bande adhésive. Procédez bande par bande, au fur et à mesure de la pose de votre sol. Veillez à ce que les différentes pièces de la sous-couche soient parfaitement imbriquées les unes dans les autres et ne laissez aucun espace.

3. Scellez les joints du côté court entre deux sous-couches avec notre ruban Quick-Step imperméable (NETAPE50), à l'exception des supports en bois.

Unilin bv division flooring
Ooigemstraat 3, B-8710 Wielsbeke
T: +32 56 67 52 11
unilin.com
quick-step.com

UNILIN

QUICK·STEP
CONCEPTEURS DE SOLS