

Panneau BASWA Hybrid

2023 / 2



Description du produit et domaines d'application

Les panneaux BASWA Hybrid servent à recouvrir également sans joints les surfaces réverbérantes (champs de réflexion) qui bordent les surfaces acoustiques avec les matériaux de revêtement BASWA. Le processus de vieillissement pendant la durée d'utilisation est ainsi adapté à l'ensemble de la surface acoustique et les temps de séchage sont réduits au minimum. Les panneaux peuvent également être posés sur des surfaces horizontales, inclinées ou verticales. Par ailleurs, ils sont aussi mis en œuvre sur des supports minéraux réverbérants de voûtes convexes et concaves. Ils sont aussi revêtus sans joints avec des matériaux de revêtement BASWA.

Données du produit

Matériau	Pré-couche à pores ouverts composée de granulés de verre recyclé liés organiquement
Référence de l'article	a018
Format	60 cm x 80 cm (0.48 m ²)
Épaisseur	10 mm
Conductivité thermique	0.0713 W/(m·K)
Consommation par m²	2.083 panneaux / m ²
Poids	env. 1.50 kg / panneau

Stockage

Protéger du gel, Conserver dans son emballage d'origine
Transport/Stockage entre +5 °C et +30 °C
Protéger des rayons du soleil
Stocker dans un endroit sec et sur palettes
En conditions optimales, se conserve jusqu'à 12 mois

Livraison

Forme de livraison Palettes EURO

Pour de plus amples informations sur la livraison, veuillez contacter la société BASWA acoustic AG, T +41 (0)41 914 02 22.

Consignes d'application**Substrat**

En principe, les substrats à traiter doivent toujours être testés pour répondre aux exigences suivantes :

- Si le substrat est minéral
- Planéité ou homogénéité du substrat conformément aux exigences de planéité des surfaces des composants selon la norme DIN 18202, tableau 3.
- Exempt de couches friables et d'agents de décoffrage, etc.
- Exempt de poussière, d'impuretés et d'efflorescences nuisibles.
- Portant, solide et suffisamment stable sur le plan dimensionnel
- Résistance à la traction de la colle > 25 kg / m²
- Étanche à l'air
- Sans fissures
- Garantie de prévention du point de rosée
- Sec (humidité résiduelle ≤ 3 mass-%), non hydrofuge

Attention ! Si le support a été préalablement traité avec une barrière ou un primaire d'adhérence, seule la colle à base de ciment BASWA Fix C peut être utilisée !

Traitement

1. Appliquer de la colle adaptée au support concerné (BASWA Fix C ou BASWA Fix K) sur toute la surface de la face arrière des panneaux, à l'aide d'une truelle crénelée de 3 mm x 3 mm ou 6 mm x 6 mm. Toujours utiliser BASWA Fix C pour les couches de fond ou de liaison et les supports en ciment !
2. Coller les panneaux en décalé sur le support (décalage 10 cm minimum).
3. Poser les panneaux à joints serrés. Vérifier l'affleurement par rapport aux panneaux adjacents.
4. Pour les formes bombées ou incurvées, le panneau doit être chauffé avec précaution et uniformément avec un pistolet à air chaud afin de le plier dans la forme souhaitée.
5. Autres étapes de traitement selon les directives de traitement BASWA applicables.

Consignes générales

Veillez consulter les autres informations relatives à la sécurité pendant le transport, le stockage et la manipulation ainsi que sur l'élimination, veuillez consulter la fiche de données de sécurité BASWA (www.baswa.com).

Mentions légales

Les données susmentionnées, notamment les suggestions de mise en œuvre et d'application de nos produits, sont fondées sur nos connaissances et expériences dans des conditions normales, à condition que les produits aient été stockés et utilisés correctement. En raison des divers matériaux et supports ainsi que des différentes conditions de travail, la garantie d'un résultat de travail ou une responsabilité, quel que soit son fondement légal, ne peuvent être assumées sur la base des consignes ou d'un conseil oral, à moins que nous n'ayons commis une faute intentionnelle ou une négligence grossière. Il incombe alors à l'utilisateur d'apporter la preuve qu'il a transmis à BASWA, par écrit et dans les délais requis, tous les éléments requis aux fins d'une évaluation prometteuse réalisée en bonne et due forme par BASWA. L'utilisateur est tenu de s'assurer de l'aptitude des produits pour l'usage prévu. Les modifications des spécifications des produits restent réservées. Les droits de propriété de tiers doivent être respectés. Nos conditions de vente et de livraison sont par ailleurs applicables. La version la plus actuelle de la fiche technique des produits qui peut nous être demandée est applicable.