

BASWA Casual

2024 / 1



Description du produit et domaines d'application

Enduit acoustique en bombe à liant organique, perméable aux sons.
S'utilise comme couche finale sur tous les systèmes acoustiques BASWA
ou comme enduit décoratif à projeter sur diverses surfaces minérales.

Données du produit

Matériau	Revêtement acoustique à base de liants polymères et de charges minérales
Numéro d'article	a570c a570 nbc
Taille des grains	0.3–0.5 mm
Réaction au feu	A2-s1, d0, non inflammable (DIN EN 13501-1)
Densité	1.0–1.2 g/cm ³
Valeur du pH	8.5–9.0
Consommation par m²	Par opération : 0.5–0.8 kg/m ² (2–3 Opérations recommandées) * La consommation de matériau dépend, par exemple, de l'application, du substrat et de la consistance. Les valeurs de consommation indiquées servent de guide. Les valeurs exactes de consommation doivent être déterminées sur l'objet si nécessaire.
Temps d'installation	Par cycle de travail environ. 1–2 min/m ²

Couleur	Blanc, NCS S 0300 N Autres couleurs sur demande
Blancheur	90 %
Réflexion lumineuse	76
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	
Formulaire de livraison	Carton (350x350x300 mm)
Poids/ Contenu	Poids brut de la livraison : environ 10,4 kg Poids net de la livraison : environ 10,0 kg Mixte : environ 15 kg
Informations sur la livraison	Un transport inapproprié peut entraîner des dommages

Pour plus d'informations sur la livraison, veuillez contacter BASWA acoustic AG, T +41 (0)41 914 02 22.

Substrat

Le substrat du système BASWA correspondant doit avoir une couche de base BASWA aussi plate et proprement lissée que possible.

En outre, le support minéral à revêtir ainsi que la surface BASWA du système concerné doivent être plats, solides, secs, dépoussiérés, porteurs et exempts de couches frittées, d'efflorescences et d'agents de séparation.

Il est recommandé de prétraiter les substrats minéraux courants en appliquant un primaire d'adhérence adapté au substrat. Un séchage incomplet peut entraîner des dommages tels que des boursouflures ou des fissures dans la surface. Des exigences accrues s'appliquent à toutes les surfaces en ce qui concerne la planéité du substrat à revêtir.

Préparation du matériel

1. Versez la quantité nécessaire d'eau propre (environ 4,5–4,6 litres) dans un seau propre (d'un volume de 25 litres).
2. Ajouter le concentré de liant et mélanger soigneusement avec l'eau du seau (min. 20 sec.).
3. Ajouter ensuite le sac de mastic léger et mélanger jusqu'à l'obtention d'une masse crémeuse et homogène.

Optionnel : Pour le BASWA One coloré, le pigment est fourni dans un petit récipient dans l'emballage. Le pigment doit toujours être ajouté complètement au BASWA One prêt à l'emploi à la fin du processus. Attention ! Bien mélanger pour éviter les taches de pigment sur la surface ! Des instructions détaillées pour la préparation du matériau se trouvent dans l'emballage du produit.

Note ! Après le mélange, le matériau doit être appliqué dans un délai maximum de 3 jours. Le mélange doit être effectué avec un petit ajout d'eau propre.

Conditions d'application et temps de séchage

Température de travail : min. 12 °C à max. 70% d'humidité relative
Temps de séchage : 6–12 heures par cycle de travail (les temps de séchage peuvent être réduits en utilisant des chauffages et/ou des ventilateurs)

Traitement

1. Remplir le BASWA Casual dans une machine de pulvérisation appropriée (par exemple, inoBeam M8, divers pistolets à trémie, etc.).
2. Réglez l'ouverture de la pointe sur une zone d'essai en ajustant le volume d'air et le débit de matériau. Distance de la surface à pulvériser 70–90 cm. Il est recommandé d'utiliser une buse de 4 à 6 mm.
3. Assurez-vous que le volume d'air du compresseur à utiliser est suffisant. (Min. 360 l/min) Lorsque vous pulvérisez sur le matériau, commencez toujours par la zone du bord et effectuez les mouvements parallèlement au mur. Appliquez ensuite le matériau sur toute la surface par des mouvements circulaires à une distance de 70–90 cm.
Attention ! Lors de l'application, ne jamais pulvériser sur un point sans mouvements circulaires, car il faut s'attendre à une déficience visuelle ainsi qu'à une perte d'absorption acoustique.
Le matériel ne doit en aucun cas couler !
4. Répétez le processus après le temps de séchage spécifié. Un total de 2 à 3 passages de pulvérisation est recommandé jusqu'à ce que le substrat ou la couche de base des systèmes BASWA ne soit plus visible. Ne pulvérisez que la quantité de matériau nécessaire.

Mentions légales

Les données susmentionnées, notamment les suggestions de mise en oeuvre 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. 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.