

BASWA Shine

2024 / 1



Description produit et domaines d'application

La dispersion mica BASWA Shine est appliquée pour offrir une finition « effets scintillants » des surfaces acoustiques BASWA. En tenant compte du concept d'éclairage direct sur la surface l'effet scintillant se produit. Sans éclairage direct par le soleil ou la lumière, le produit n'a pas d'effet!

L'application professionnelle donne à la surface un aspect et une teinte métallique sans diminuer de manière importante la performance acoustique (en cas de forte concentration, il y a une diminution des valeurs d'absorption dans la plage des mediums et aigus). BASWA Shine est disponible dans les couleurs standard or / argent / bronze. Sur demande, on peut également fournir des couleurs mica (rouge, bleu, vert etc.) pour la finition.

BASWA Shine n'est pas adapté à la reteinte de surfaces acoustiques existantes.

Attention !

Le spray BASWA Shine nécessite une surface de même couleur.

Seul le BASWA Shine Argent peut être appliqué sur un support de type « blanc ».

Exemple : BASWA Shine Gold (or) → Brillance dans les zones de teintes jaunes.

Données produit

Base produit Dispersion mica à base d'eau (sans solvants)

Numéro article / couleur a460 / argent

a461 / bronze

a462 / or

a463 / spécial

Forme de livraison	Bidon de 5 litres
Stockage	A protéger du gel ! Température de stockage de + 5°C à + 49°C. A conserver uniquement dans l'emballage d'origine bien fermé. Durée de conservation 6 mois

Pour des informations de livraison supplémentaires, veuillez contacter BASWA acoustic AG, T +41 (0)41 914 02 22.

Consignes d'application

Préparation	Mélanger de façon homogène le liquide en secouant fortement le récipient. Répéter le processus avant chaque utilisation.
But d'utilisation	Réaliser des surfaces acoustiques BASWA scintillantes
Application	Récipient pression pulvérisateur Pistolet de peinture Recommandé : DeVilbiss Advance HD ADV-P510-12 Buse 1,2 mm avec LK 510
Consommation	env. 0.15litre/m2 par cycle d'opération (mouvements croisés)
Temps d'application	Approximativement 1 – 6 min. / m2 (1 à 3 cycles d'opérations max.)
Temps de séchage	Au moins 2 heures entre chaque cycle d'opération Laisser sécher complètement pendant env. 24 heures (à 20°C / 50% d'humidité d'air relative (Pour des mesures acoustiques ultérieures, temps d'attente d'au moins 48 heures)



Support

La surface BASWA doit être sèche, sans dommage et contrôlé ainsi qu'accepté par les responsables. La surface BASWA créée doit correspondre environ à la qualité de surface Q3. En cas de systèmes à une et deux couches, toutes traces de traitement doivent être évitées le plus possible parce que celles-ci pourraient devenir éventuellement plus fortement visibles par l'application de BASWA Shine.

Travaux de préparation

Protection complète des éléments et installations intégrés, murs ainsi que les sols avec du film plastique et liners pour sol.
Extinction des installations de ventilation et climatisation.

Echafaudage

Jusqu'à une hauteur de pièce de 2,7 mètres, le traitement est possible à partir du sol.
A partir d'une hauteur de pièce d'env. 2.7 mètres, utilisation d'un échafaudage roulant ou à surfaces.

Méthode d'application

Application de projection avec pistolet de pulvérisation basse pression et réservoir de pression.
BASWA acoustic AG recommande pour ceci une DeVilbiss Advance HD ADV-P510-12 pour obtenir des résultats optimums.

Traitement

BASWA Shine ne peut être appliqué que par des entreprises spécialement formées (partenaire BASWA certifié avec qualification complémentaire).

Avant l'application en surface, régler le pistolet de projection pour une dimension de jet optimal.
(Voir « Directives de traitement BASWA Techniques de projection »)

- Temps d'attente entre chaque cycle d'opération de 2 heures (peut être accéléré avec des ventilateurs)
- Exécuter les cycles d'opérations en mouvements croisés
- Distance vers la surface BASWA >30 cm à <50 cm (par rapport au contrôle de dimension de jet effectué préalablement)
- Vitesse de projection env. 2 sec./mètre (en relation avec la consommation de matière souhaitée d'env. 0,15 litre/m2 par cycle d'opérations, en mouvements croisés)

Attention

L'effet scintillant n'est visible que sous éclairage direct !
Pour obtenir une image de projection homogène, il est donc absolument obligatoire d'éclairer les surfaces BASWA avec des projecteurs (au moins 1000W, 22000 lumens)!

Conditions de traitement

Pendant le traitement jusqu'au séchage complet (< 10% d'humidité), pas de variations de température. >5° éviter des baisses de température ! Traitement < 30°C/>15°C.

Comportement de prise

Séchage à l'air.
Après séchage complet (<10% d'humidité)

Indications d'application

Vous pouvez trouver des indications détaillées dans les directives de traitement BASWA Technique de projection.

Veillez trouver des informations supplémentaires pour la sécurité lors du transport, le stockage et la manipulation dans la fiche de données de sécurité BASWA (www.baswa.com).

Avis légal

Les indications données ci-dessus, en particulier les propositions pour le traitement et l'utilisation de nos produits, sont basées sur nos connaissances et expériences en cas normal, sous condition que les produits ont été stockés et appliqués de manière conforme. A cause des différents matériaux, supports et conditions de travail, une garantie d'un résultat de travail ou une responsabilité, de quelque relation légale que ce soit, ne peut être fondée ni sur ces indications ni sur un conseil verbal, sauf s'il y a faute intentionnelle ou négligence grave de notre part. Pour ceci, l'applicateur doit prouver qu'il a transmis à BASWA par écrit à temps et complètement toutes les connaissances nécessaires à une évaluation conforme et prometteuse de succès par BASWA. L'applicateur doit vérifier les produits pour leur adaptation au but d'application prévu. Les modifications des spécifications produits restent réservées. Les droits de protection de tiers doivent être respectés. S'appliquent pour le reste nos Conditions générales de vente et de livraison correspondantes. Est valable toujours la dernière fiche de produit actuelle qui peut être demandée chez nous.