

AAROTON INTERNO 547 – la dispersion universelle

Dispersion intérieure à haut pouvoir couvrant pour la rénovation et le nouveau bâtiment Pour garages souterrains, locaux de caves, bâtiments industriels, appartements

Haute perméabilité à la vapeur d'eau – classe I, sd 0.01 m



Dispersion intérieure à haut pouvoir couvrant en rénovation et pour bâtiment neuf. Approprié pour garages souterrain, locaux de caves, bâtiments industriels, appartements. Haute diffusion à la vapeur d'eau. En rénovation et bâtiment neuf. Etiquette environnementale B, apte Minergie-Eco, ECO CFC 285.

Application



Nous remplissons les prescriptions en rapport à Minergie Eco. Tous les critères ECO-CFC 285 sont maintenus dans le traitement de surface. Ce produit est vérifié et marqué de l'étiquette environnementale B de la fondation couleur Suisse.

AAROTON INTERNO 547 est exempt de solvant, assouplissant, et de formaldéhyde. Ne contient pas de Biocide pour la protection du film et est exempt d'allergène et de CMR matière cancérigène. AAROTON INTERNO 547 à haut pouvoir couvrant pour plafonds et murs, pour la nouvelle construction et la rénovation et spécialement développée pour des grandes surfaces. Introduit idéalement sur d'anciennes couches portantes, tous ribbages, synthétiques et béton. Par notre système en container spécialement développé pour les travaux rationnels et écologique.

Production efficace + logistique

Notre entreprise fabrique ce produit 100% avec des énergies renouvelables avec notre propre installation solaire. Les produits sont consciemment transportés par le concept Dual rail – route avec minimisation de CO2. Nous faisons 2/3 de notre système de transport par rail-route.

Container écologique,

Pour la livraison en grande quantités, notre concept intègre le container en carton environnementale (au lieu de container synthétique) qui sont produits avec du vieux papier et vieux cartons. Le container en carton est utilisé plusieurs fois sur le circuit. Après l'utilisation répétée, le container est à nouveau recyclable et passe de nouveau dans le cycle de fabrication.

Basis

Liant acrylate

Teintes standard

Blanc, RAL 9001, 9002, 9003, 9010, 9016, 9018, NCS S 0500-N, S0300-N, S1000-N, T990

RAL, NCS S

Diverses teintes pasteltes en classe 1 conformément selon entretien. Toutes les autres teintes seront produites en qualité AAROTEX ULTRA 545

Degré de brillance

Mate

AAROTON INTERNO 547 – la dispersion universelle

Dispersion intérieure à haut pouvoir couvrant pour la rénovation et le nouveau bâtiment Pour garages souterrains, locaux de caves, bâtiments industriels, appartements

Haute perméabilité à la vapeur d'eau – classe I, s_d 0.01 m

Propriétés/Normes de vérifications AAROTON INTERNO 547 est classé par la fondation couleur Suisse

Etiquette environnementale (www.stiftungfarbe.org) en catégorie B (voir étiquette environnementale)

D'autres propriétés de qualités à votre profit

- Haut pouvoir couvrant, relations de contraste 2, selon DIN 13300
- RAL 9001, 9002, 9003, 9010, 9016, 9018, NCS S 0500-N, S1000-N, T990, contraste 1, selon DIN 13300
- Compatibilité au frottement mouillé 3, selon DIN 13300
- Avec preuve de production écologique et logistique
- 7 – 15 % moins de consommation en comparaison à d'autres produits.
- Paquet complet de services avec une réelle plus-value

Poids spécifique 1.60 g/cm³, Ton blanc, Qualité standard 547

Poids spécifique 1.50 g/cm³, Ton blanc, Qualité Airless, prêt à gicle A, 547/1

Corps solide 64.2 %, Qualité standard 547

Corps solide 63.3 %, Qualité Airless, prêt à gicler A, 547/1

VOC-EU EU-Valeur frontière (Decopaint) pour AAROTON INTERNO 547 (Cat. A/a 30 g/l 2010 ce produit contient 0 g/l ça signifie libre de solvant

Perméabilité à la vapeur d'eau

Valeur avec AAROTON INTERNO 547: s_d 0.01 m

Pas de formation d'eau de condensation.

Définition perméabilité à la vapeur d'eau selon norme

Définition selon DIN EN ISO 7783-2

Classe I, s_d < 0.14 m = classification: «Très grande perméabilité à la vapeur d'eau».

Minergie-Eco

Nous remplissons les prescriptions en rapport à Minergie Eco. Tous les critères ECO-CFC 285 sont maintenus dans le traitement de surface. Ce produit est vérifié et marqué de l'étiquette environnementale B de la fondation couleur Suisse.

Capacité au stockage

Emballage non entamés 6 mois à température ambiante. Locaux protégés du gel. De par sa conservation au pot nous conseillons pour les bidons entamés et dilués de les appliquer à court terme!

Conditions de mises en œuvre

Pas en dessous de + 5°C. **Matériel stocké hors gel!** Avant l'emploi pendant les périodes froides entreposer le produit au minimum 12 heures avant dans un local chauffé. Container stocker dans des locaux hors gel et éventuellement isoler avec un Floorliner ou un enrobage plastique et tempérer etc.

AAROTON INTERNO 547 – la dispersion universelle

Dispersion intérieure à haut pouvoir couvrant pour la rénovation et le nouveau bâtiment Pour garages souterrains, locaux de caves, bâtiments industriels, appartements

Haute perméabilité à la vapeur d'eau – classe I, sd 0.01 m

Application (pinceau et rouleau)

5-10 % diluer

Application (Avec Airless)

**Avec AAROTON INTERNO 547/1,
Qualité Airless prêt à gicler A**

Buses 0.19 – 0.21
Angle de giclage 60 °
Pression de giclage 150 – 180 bar

Consommation par couche

Au pinceau et rouleau sur support peu absorbant, 200 – 270 g/m²
Giclé à l'Airless 380 g/m² inclus perte au giclage

Traitement du support

Béton et crépis doivent être solide et sec. Il ne doit pas y avoir des résidus de graisse, poussière ou d'autres impuretés, d'autres anciennes couches de peintures solides à la détrempe peuvent être directement recouvertes avec AAROTON INTERNO 547. D'anciennes couches avec un mauvais accrochage et pas solide à la détrempe, doivent être supprimé. La nicotine doit être au préalable isolée avec AAROSOLA AQUA 506 tout comme les taches d'eau et laisser sécher au minimum 4 heures. (Voir Information du produit correspondant) Les supports farineux doivent être au préalable renforcés avec AAROFIX AQUA 255. en cas d'application de la dispersion sur du métal, il faut nettoyer le métal et appliquer une couche avec AAROSTAR AQUA 306, demandez éventuellement nos conseils techniques

Temps de séchage

Dépend de la capacité d'absorption des supports application d'une autre couche après 2 – 3 heures

Indications techniques de sécurité Observez accessoirement la fiche de sécurité-EG 547

Information-Produit

Code-QR

Avec cette information de produit AAROTON INTERNO 547, vous pouvez à tout moment accéder au site, avant application, muni d'un téléphone portable, sur l'étiquette du produit, au moyen de notre code QR. Vous éviterez ainsi des problèmes de qualité inutiles et coûteux.

Assortiment

AAROTON INTERNO 547 la dispersion universelle

Dispersion intérieure à haut pouvoir couvrant pour la rénovation et le nouveau bâtiment
Pour garages souterrains, Locaux de caves, bâtiments industrielles appartements

Etiquette environnementale B

AAROTON INTERNO 547 – la dispersion universelle
Dispersion intérieure à haut pouvoir couvrant pour la rénovation et le
nouveau bâtiment Pour garages souterrains, locaux de caves,
bâtiments industriels, appartements
Haute perméabilité à la vapeur d'eau – classe I, sd 0.01 m

Emballages

Qualité standard

Bidons à 22 kg net

**Qualité Airless,
prêt à gicler A,**

Bidons à 22 kg,

Fûts en plastique à 120 kg net

Container en carton à 600 kg net

Teintes standard

Blanc, RAL 9001, 9002, 9003, 9010, 9016, 9018, NCS S0500-N,
S0300-N, S1000-N, T990

RAL, NCS S

Diverses teintes pastelées en classe 1 conformément à la
disposition toutes les autres teintes seront produites en AAROTEX
ULTRA 545

Cette information sur les produits doit être remise avec la marchandise, avant le début des travaux comme mode d'application, et d'emploi destiné à l'applicateur de façon à éviter des erreurs coûteuses et inutiles nuisibles à la qualité. Ces données sont à titre indicatif. Elles sont basées, sur une étude minutieuse. Néanmoins aucune responsabilité juridique ne saurait en être déduite. Les facteurs d'applications au moment du traitement, ne dépendent pas de notre ressort. Pour tous conseils détaillés, nous sommes naturellement à votre entière disposition. La présente fiche technique annule et remplace toutes celles qui précèdent. Le cas échéant demandez les indications récentes. Mesure de protection à prendre avec ce produit. Les matières de peintures et les diluants ne doivent pas par exemple, être jetés dans les canalisations ou dans le sol, mais être traités par l'élimination des déchets. Lors de l'application, les informations concernant les dangers et les précautions à prendre sont indiquées sur l'estagnon. Prenez la précaution d'avoir toujours une bonne aération, et n'apportez jamais d'allumettes dans le local; dans le cadre de l'application et du séchage! Les prescriptions de la CNA concernant l'application de peintures à base de solvants, sont à respecter. En cas d'accidents lors de travaux avec des produits à base de solvants, veuillez toujours consulter un médecin. Observez les informations sur les étiquettes du produit et la fiche de sécurité d'EG.