

AARODOOR ISOLA 570 – le fond isolant à gicler

Fond isolant Aqua pour l'intérieur, en atelier, pour le bâtiment isole le tanin du bois, la nicotine et les taches d'eau



Fond isolant Aqua à gicler, blanc, mat pour isoler les taches d'eau, la nicotine et les composants du bois. Un solutionneur de problème qui fonctionne toujours ! Etiquette environnementale C, Minergie-Eco, ECO CFC 285



Nous remplissons les exigences selon Minergie-Eco. Les critères d'exclusions sont maintenus selon ECO-CFC 285 pour les traitements des surfaces intérieures. Ce produit est vérifié et avec l'étiquette environnementale de la fondation Couleurs Suisse C (www.stiftungfarbe.org)

AARODOOR ISOLA 570 est un fond isolant à gicler, isolant et appartenant au système AAROSATIN PROTÉCT AQUA, développé pour l'atelier et pour les applications dans le bâtiment. Beaucoup de problèmes peuvent ainsi être résolu professionnellement avec les produits suivants :

AAROFILL AQUA 423	<i>le garnissant à gicler 1 comp.</i>
AAROWOOD RENO 568	<i>le fond rénovation d'accrochage avec l'étiquette environnementale B Minergie Eco</i>
AAROSATIN AQUA 442	<i>l'émail satinée au pinceau avec l'étiquette environnementale B Minergie Eco</i>
AAROPUR AQUASPEED 593	<i>l'émail à gicler rapide avec l'étiquette environnementale B Minergie Eco</i>
AAROPUR AQUACOAT HYDRO 377	<i>Email à gicler-PUR à séchage rapide / 2Comp. avec l'étiquette environnementale C Minergie Eco</i>

Production efficace + logistique

Notre entreprise fabrique ce produit 100% avec des énergies renouvelables avec notre propre installation solaire. Nos 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.

Système de 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

Base/Application

AARODOOR ISOLA 570 est basé sur une dispersion cationique, d'un bon pouvoir couvrant, nous obtenons un bon barrage isolant contre le tanin du bois. Avec AARODOOR ISOLA 570, on obtient un travail rapide. Approprié pour isoler les portes et cadres de portes le bois nu des portes (MDF), lames et divers matériaux en bois ou les feuillus. Il ne s'agit pas d'un produit garnissant, mais d'un fond isolant pour des éléments en bois pour l'intérieur.

Teinte

Blanc

AARODOOR ISOLA 570 – le fond isolant à gicler

Fond isolant Aqua pour l'intérieur, en atelier, pour le bâtiment
isole le tanin du bois, la nicotine et les taches d'eau

Degré de brillance

Mate

Propriétés

AARODOOR ISOLA 570 peut être recouvert par couches intermédiaires et de finitions de 1 et 2 composants diluable à l'eau. Avec les systèmes aux solvants, il faut être prudent. Les émaux satinés sont appropriés pour le pinceau et le rouleau. Les émaux à gicler au solvant agressifs peuvent dissoudre le fond isolant et conduire à un dégât sur la surface.

Prudence

Résistance à l'empilage

AARODOOR ISOLA 570 remplit les critères et conditions ci-dessous avec 60 µm en couches sèches :

Empilage:

Variante 1:

Conditions de séchage : 2 H. à 35° C. pour un séchage en cabine, séchage à l'air 12 H. à 20° C. et max. 60% Hum rel. (HR) Couche sèche maximum 60 µm.

Variante 2:

Séchage à l'air pendant 24 H. à 20 ° C. et max. 60 % Hum rel. (HR) Couche sèche maximum 60 µm.

ATTENTION:

Laisser refroidir les éléments de constructions à température ambiante. Ne pas emballer à chaud ! Pendant l'empilage protégez les éléments de constructions avec du carton ou un matelas plastifié à bulles. Ne pas empiler des surfaces peintes sur surfaces peintes, ou alors les séparer par une feuille de plastique normale. Les séparations doivent dépasser les bords des éléments de constructions.

Ce qui ne fonctionne pas

Par temps de séchage trop court, lors de basse température ou mauvaises possibilités d'aération, (humidité de l'air) les temps de séchage ci-dessus peuvent être considérablement prolongés. Par de grandes épaisseurs de couches les valeurs peuvent être multipliées par trois. Lors d'un empilage trop tôt sur les éléments de constructions, des collements et des marques peuvent se produire.

Pour le transport, empiler maximum 20 portes sur une palette. 2 palettes l'une sur l'autre est inapproprié et peut conduire à des dégâts.

ATTENTION :

AARODOOR ISOLA 570 peut devenir thermoplastique à plus de 30°C. Par forte pression, des décollements sont prévisibles.

Les indications ci-dessus ont valeur indicative. Veuillez effectuer un essai au préalable. !

Demandez nos conseils. Par notre expérience nous trouverons une solution qui vous convient.

AARODOOR ISOLA 570 – le fond isolant à gicler

Fond isolant Aqua pour l'intérieur, en atelier, pour le bâtiment
isole le tanin du bois, la nicotine et les taches d'eau

Temps de séchage

À 20° C Pour une épaisseur de 50 - 60 µm de couche sèche, nous obtenons 220 – 240 µm épaisseurs en couche mouillée.

Sec hors poussière après : 40 minutes
Au toucher après : 40 minutes
Ponçable avec ruban dès : 4 heures
Avec ponceuse dès : 12 heures
Autre couche après : 12 heures

Par basse température ou mauvaise possibilité d'aération (Humidité de l'air), les temps de séchage ci-dessus peuvent se prolonger considérablement. Par grandes surépaisseurs de couches, les valeurs ci-dessus peuvent être multipliées par trois.

Poncer

Veillez observer que les couches de fonds soluble à l'eau peuvent en principe détremper sur n'importe quelle sorte de bois. Les arrêtes ne doivent en aucun cas être poncées jusqu'au bois nu, faute de quoi le pouvoir isolant sera perdu. Nous recommandons le papier de verre grain 180 pour un ponçage fin.

Propriétés/Normes de vérification Tablette environnementale

AARODOOR ISOLA 570 a été classée en catégorie C par la fondation couleur Suisse (www.stiftungfarbe.org) (voir en haut l'étiquette environnementale)

Données techniques

Poids spécifique

1.41 g/cm³

Corps solide

53 % au poids+ 1 %

COV-CH

0.11 %

COV-EU

EU-Valeur frontière AARODOOR ISOLA 570 (Cat. A/f) 130 g/l (2010)

Ce produit contient max. 2 g/l, selon la teinte

Capacité au stockage

Emballage non entamés : 1 année à température ambiante. Locaux protégés du gel. Les bidons entamés et dilués sont à appliquer dans les 6 mois !

Conditions de mises en œuvre

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

Viscosité à la livraison

Prêt à l'emploi. Dilution maximum 5 % avec de l'eau. En cas de dépassement, le fond isolant perd son pouvoir isolant et devient inutilisable.

AARODOOR ISOLA 570 – le fond isolant à gicler

Fond isolant Aqua pour l'intérieur, en atelier, pour le bâtiment isole le tanin du bois, la nicotine et les taches d'eau

Mise en œuvre (pinceau + rouleau)

Appliquer non dilué. AARODOOR ISOLA 570 est prêt à l'emploi.
Prêt pour le giclage et au pinceau et rouleau.

Mise en œuvre (avec Airless)

AARODOOR ISOLA 570, gicler non dilué

Buses	0.13 – 0.17
Angle de giclage	40 - 60 °, selon la géométrie de l'objet
Pression de giclage	120 – 150 bars

Mise en œuvre (avec Airmix)

Buses	0.13 – 0.17
Angle de giclage	40 - 60 °, selon la géométrie de l'objet
Pression de giclage	120 – 150 bars
Air de pulvérisation	2 – 3 bars

Dispositions relatives à la sécurité

Veiller à une bonne aération lors de l'application. En application giclé, toujours porter des lunettes et masque de protection !

Traitement du support

Support en bois exempt de poussière max. 15 % d'humidité du bois. En cas de taches de pois (résine) nettoyer préalablement au solvant.

Recommandation de couches

AARODOOR ISOLA 570 peut être recouvert avec des couches intermédiaires et de finitions à 1 et 2 composants. Avec les systèmes aux solvants, il faut être prudent. Les émaux satinés sont appropriés pour le pinceau et le rouleau. Les émaux à gicler au solvant agressifs peuvent détacher le fond isolant et conduire à un dégât de la surface.

Portes d'entrées

Imprégner en incolore et finir avec le garnissant, finitions couvrantes! Demandez nos conseils pour les travaux à l'extérieur.

Consommation (Giclé à l'Airless)

Avec **une épaisseur de couche de 220 – 240 µm mouillée:**
265 g/m² sans perte au giclage.
Ceci correspond à une épaisseur de couche sèche idéale de 50 - 60 µm.

Fiche de sécurité indications

Veillez observer la fiche de sécurité-EG 570

Information-Produit

Code-QR

Cette information du produit AARODOR ISOLA 570, vous pouvez à tout moment accéder à notre site, avant le traitement, avec un téléphone portable, scanner l'étiquette du produit, au moyen de notre code QR. Vous éviterez ainsi des problèmes de qualité inutiles et coûteux.

AARODOOR ISOLA 570 – le fond isolant à gicler

Fond isolant Aqua pour l'intérieur, en atelier, pour le bâtiment
isole le tanin du bois, la nicotine et les taches d'eau

Assortiment

AARODOOR ISOLA 570 le fond isolant à gicler

Fond isolant Aqua pour l'intérieur, pour isoler le tanin du bois, la nicotine et les taches d'eau.

Emballages

1kg, 6 kg, 16 kg, 60 kg et 600 kg net

Teinte

Blanc

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.