

AQUASEAL® NATURALWHITE

Description

AQUASEAL® NATURALWHITE est un produit de vitrification à 2 composants à base aqueuse à base de polyuréthane. Ce produit est hautement résistant aux frottements, résiste très bien aux produits chimiques et est recommandé pour les sols en parquet fortement sollicités. En raison de son élasticité visqueuse, AQUASEAL® NATURALWHITE convient également aux surfaces en liège non traitées.

Certificats / Approbations



Giscode:	W2/DD+
Ecode:	EC1
Nombre AbZ:	Z-157.10-47
Sécurité des jouets:	DIN EN 71-3
Résistance à la salive et à la sueur:	DIN 53160
résistance au glissement:	DIN 51130/DGVU 108-003 / R10 R11 (avec addition de AQUASEAL® ANTISLIP ADD)
Adhérence:	DIN EN ISO 2409
Résistance à l'abrasion:	DIN 68861
Classement au feu :	Cfl-s1 selon DIN EN 14342 si le bois est certifié Cfl-s1 et si jusqu'à 100 g/m ² de vernis ont été utilisés.
BvB:	listé
ATFA:	remplit
NWFA:	remplit
MFMA:	remplit
Breeam:	remplit
Minergie-ECO:	remplit

Degré de brillance (mesuré à 60°)*
ultramat (<5)

Recommandations particulières

Lors de l'utilisation sur des variétés de bois très absorbantes (hêtre, érable, etc.), nous recommandons d'appliquer une couche de fond avec AQUASEAL® FLEXPRIMER, AQUASEAL® EXOBLOC ou CLASSIC BASEOIL (color). Pour réduire le risque d'encoller les côtés, on peut utiliser de l'AQUASEAL® EXOBLOC, de l'AQUASEAL® FLEXPRIMER, du CLASSIC BASEOIL ou du SOLVSEAL UNIQUICKPRIMER comme alternatives pour la couche de fond. Si l'aspect du bois naturel doit être préservé lors de l'application d'une couche de fond, il faut veiller à ce que celle-ci ne soit que faiblement accentuée ou colorée en conséquence. Sinon, le produit peut également être utilisé comme structure complète. Merci de veiller à ne pas confondre les catalyseurs. Cela modifierait le taux de luisance prescrit. Dans le cas des variétés de bois sombres, nous recommandons d'utiliser AQUASEAL® ROYALMAT.

Utilisation

AQUASEAL® NATURALWHITE se mélange juste avant son utilisation à raison de 10:1 avec du catalyseur AQUASEAL® NATURALWHITE dans le pot combiné ou dans la BERGERTOOL
Dernière mise à jour 10/2023 - Page 1 sur 2

MIXBOX. Bien mélanger immédiatement après l'ajout du catalyseur. Laisser reposer pendant 10 minutes avant l'application pour garantir un traitement optimal. Le mélange se conserve 2 h (durée de vie en pot), c'est-à-dire qu'il reste certes liquide pendant une journée, mais qu'en raison de la baisse de la résistance du film vitrifiant, il ne doit plus être utilisé après 2h. Ne préparer que la quantité de mélange nécessaire. Le mélange dégage du CO₂ - par conséquent, ne pas refermer le pot hermétiquement pour éviter qu'il explose !

Conseils particuliers

AquaSeal® NATURALWHITE est spécialement recommandé pour les bois clairs, pour conserver l'aspect du bois brut. Il est appliqué au rouleau en couche fine en structure standard, en 3-4 couches. Consommation par couche : env. 70-90 ml/m².

AquaSeal® NATURALWHITE n'est pas recommandé pour l'application à la spatule. Selon l'intensité de la couleur et de l'éclaircissement optiquement souhaité, les deux dernières couches peuvent être remplacées en option par AQUASEAL® ROYALMAT. Cela permet de réduire l'éclaircissement. L'effet d'éclaircissement est augmenté avec CLASSIC BASEOIL white ou naturalwhite comme couche de fond. AQUASEAL® FLEXPRIMER peut également être utilisé comme couche de fond. Il est ainsi possible d'obtenir une nuance de couleur individuelle. Nous recommandons de traiter une surface d'essai correspondante.

Séchage

Afin d'éviter une pression de gonflement trop importante, nous recommandons une seule application au rouleau de vernis à l'eau par jour pour que le bois ait suffisamment le temps de rendre l'eau absorbée. En règle générale, il est possible de poncer et de marcher avec précaution sur le vernis au bout de 3 à 4 heures (23 °C / 50 % d'humidité rel.). En cas de mauvaise ventilation, de température plus basse ou d'une humidité de l'air différente ou encore si les couches sont trop épaisses, le temps de séchage peut être considérablement plus long. Dans des conditions de référence, le vernis peut être sollicité après 24h, ne pas poser de tapis ni procéder à un entretien avant 7 jours.

Consommation

Dépend du support et de la méthode de travail :

1 couche au rouleau/pinceau :
env. 70-90 ml/m² ou env. 11-14 m²/l selon le taux de luisance

Stockage / transport

Transporté et stocké à l'abri du gel, au frais et au sec dans son récipient d'origine non ouvert, le produit se conserve au moins 12 mois. Les pots de catalyseur ouverts doivent être refermés hermétiquement après utilisation.

Parquet fini vitrifié en usine

AQUASEAL® NATURALWHITE présente une bonne adhésion sur de nombreuses variétés de parquets finis, cependant en raison du grand nombre de produits existants il n'est pas possible de faire de déclaration d'ordre général. D'une manière générale, il faut effectuer des essais d'adhérence individuels sur les produits de chaque marque. Le nettoyage en profondeur des sols avec du décireur BRILLIANCE CLEANER L94, leur

AQUASEAL® NATURALWHITE

rinçage en les essuyant à l'eau et leur polissage avec un grille de 120 avant la vitrification ont fait leurs preuves aux cours d'essais préalables. Merci d'observer également notre information technique spéciale n° 05.

Note générale

Veillez lire attentivement les instructions avant de traiter ce produit. Ce produit Berger-Seidle doit être utilisé par une personne qualifiée pour la pose de parquet, à qui ce manuel est destiné. Les activités doivent être exercées conformément aux règles du métier, à l'état de la technique et aux normes et réglementations en vigueur du pays dans lequel le produit est utilisé. Les spécifications de DIN 18356 "Parquet et dallage de bois" et DIN 18365 "Travaux de revêtements de sol", ainsi que des fiches d'informations et des informations techniques de TKB, BEB, CTA et BVPF-Bundesverband Parkett & Fußbodentechnik doivent être respectés. Le client doit être informé des spécifications de nettoyage et d'entretien du produit. Toute utilisation non conforme à la portée de la demande de Berger-Seidle est considérée comme non conforme. L'utilisation non conforme et le non-respect des instructions de ce manuel relèvent en grande partie de la responsabilité du sous-traitant et, par conséquent, excluent la responsabilité et la garantie du fabricant. Avant d'utiliser le produit, les conditions générales d'utilisation doivent être vérifiées correctement et de manière professionnelle.

Référence croisée

Les rubriques suivantes de notre collection de fiches techniques font également partie de la présente fiche technique :

- Consignes générales d'utilisation des produits de vitrification pour parquets
- Nettoyage et entretien des sols vitrifiés / huilés
- Marquage et consignes de sécurité (fiche technique de sécurité)

* Le degré de brillance dépend du mode d'application, du support et des conditions climatiques ambiantes.

**Si le contenu de la fiche technique diverge de celui d'autres documents imprimés comme par ex. les étiquettes, c'est la version la plus actuelle de la fiche technique figurant sur la page d'accueil qui est toujours valable. Les documents imprimés sont toujours adaptés en cas de réimpression.