

BIOFA 5112

AQUADUR *laque à l'eau, blanche, brillante*

Pour : EXTERIEUR / Phase : AQUEUSE

PROPRIETES

Laque blanche sans solvant, diluable à l'eau, brillante; à base de matières naturelles, pour l'extérieur; bonne adhérence, bonne couvrance, résistance mécanique modérée, lessivable. Convient pour bois (châssis, portes, meubles,...) et métaux après préparation selon prescriptions

IMPORTANT : L'usage des produits BIOFA à l'extérieur complètent une approche globale de protection de boiseries. Un aspect de la philosophie BIOFA est d'utiliser peu de produits qui nuisent la santé. La conception de construction est donc très importante (DIN 68800-2, coupe de bois, ...). Aussi la sélection des bois et leur qualité sont importantes. Les classes de dureté (DIN EN 350-2) et de résistance (DIN 68364) interviennent. Dans quelques cas l'imprégnation par un produit de synthèse ne peut pas être exclu.

COMPOSITION

Eau, dioxyde de titane, huile de lin, silicates, ester d'acide gras et de l'alcool, montmorillonite, siccatif à l'octoate de cobalt, de zirconium et de calcium, conservant alimentaire.

MISE EN ŒUVRE

1 préparation du support

Le support doit être poncé soigneusement, être sec (bois - 12% d'hygrométrie), propre, exempt de taches de graisse et préparé selon les règles de l'art. Éliminez les anciennes peintures non adhérentes. Des essences riches en tannin (p.ex. chêne) ou des bois exotiques (p.ex. Framiré) sont à laver avec du white spirit ou de l'alcool dénaturé. Ponçage au P120.

2 couche de fond

Imprégné le support nu avec le PRIMAIRE POUR LAQUES BIOFA 1210. Sur le fer, le zinc ou les métaux zingués, appliquer au préalable une couche de peinture antirouille BIOFA 1220. Ponçage au P180-220 après séchage complet.

3 couche intermédiaire / de finition

Bien remuer la laque. Appliquer avec une brosse ou un rouleau en deux couches (épaisseur de couche humide 70-80 micromètre). Utiliser des brosses à poils longs, doux, pour lasures ou produits acryliques. Ponçage intermédiaire au 220.

IMPORTANT : Ne pas appliquer par temps froid et/ou humide (max. 80% hum.rél.) et par des températures inférieures à 12°C. Cela peut engendrer des temps de séchage importants et des désordres de feuil de peinture. Faire un essai préalable. Pendant l'application et durant le temps de séchage, veillez à bien ventiler et aérer les locaux.

ATTENTION : lors des pauses d'arrêt de travail, laisser la brosse tremper dans la laque, ne pas rincer ou tremper dans l'eau.

4 nettoyage du matériel

Déposer les outils dans du NAPONA 2090 pendant un jour, puis rincer abondamment; utiliser le diluant BIOFA 0500 en cas nettoyage insuffisant.

SECHAGE

Hors poussières après 6 à 8 heures (20°C / 50-55% d'hygrométrie). Recouvrable après 24 à 48 heures et sèche à cœur après 7 jours.

En cas d'application trop épaisse, des conditions climatiques défavorables, des bois contenant du tannin (chêne, chataîgnier,...) ou des bois tropicaux le temps de séchage est plus long.

CONSOMMATION - RENDEMENT

Brosse/Rouleau : 80 à 100 ml/m². Rendement 10-12 m²/litre.

STOCKAGE

Au frais, au sec et bien fermé. Une peau peut se former dans les emballages entamés. Transvaser les restes dans des contenants plus petits. Passoir si nécessaire.

CONDITIONNEMENT

375 ml, 750 ml, 2,5 l, 5l, contenants métalliques peints à l'intérieur

Les produits et/ou procédés faisant l'objet du présent document ont été conçus pour accomplir une ou plusieurs fonctions déterminées, telles qu'elles sont définies ci dessus. Les conseils n'ont qu'une valeur indicative, les conditions d'utilisation doivent être conformes aux normes en vigueur. Tout cas d'application non explicitement prévu par le présent document doit faire l'objet, préalablement à l'exécution de tous travaux, d'une consultation et d'un accord exprès et écrit de BIOBAT sprl. Les renseignements qui figurent sur cette fiche sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont le résultat d'essais effectués dans un constant souci d'objectivité. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

CONSEILS DE SECURITE

Tremper les chiffons, les éponges, les vêtements imbibés dans de l'eau avant de les laisser sécher à l'air (risque d'auto inflammation). Le produit en lui-même n'est pas autoinflammable.

Les produits naturels se gardent aussi hors de portée des enfants. Contient octoate de cobalt. Peut susciter des réactions allergiques. Ponçage : porter un masque à poussière fine. Une odeur caractéristique peut émaner du fait de l'utilisation de matières premières naturelles. A utiliser sur des lieux bien aérer.

RECYCLAGE

Déposer les conditionnements vides et les résidus liquides dans une déchetterie selon les prescriptions communales. Les résidus secs peuvent être mis dans les ordures ménagères. Déchets liquides EAK 080111

| |
|---|
| VOC EU-max. (cat. A/d) 150 g/L (2007) VOC EU-max. (cat. A/d) 130 g/L (2010) 5112 contient au max. 4 g/L |
|---|

Les produits et/ou procédés faisant l'objet du présent document ont été conçus pour accomplir une ou plusieurs fonctions déterminées, telles qu'elles sont définies ci dessus. Les conseils n'ont qu'une valeur indicative, les conditions d'utilisation doivent être conformes aux normes en vigueur. Tout cas d'application non explicitement prévu par le présent document doit faire l'objet, préalablement à l'exécution de tous travaux, d'une consultation et d'un accord exprès et écrit de BIOBAT sprl. Les renseignements qui figurent sur cette fiche sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont le résultat d'essais effectués dans un constant souci d'objectivité. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.