FICHE TECHNIQUE

Amotherm Brick Top WB



Référence	Brick Top WB
Description	Couche de finition acrylique à base d'eau, pour des systèmes de peinture intumescentes.
Usage	Couche de finition des systèmes de peinture consistant en un revêtement d'intumescence, utilisée pour la protection contre le feu des structures en ciment et en brique. Utilisé spécifiquement comme couche finale sur AMOTHERM BRICK WB/AMOTHERM CONCRETE WB, revêtement intumescent à base d'eau. Protège contre les influences environnementales et résiste à la condensation, à l'humidité et à l'eau. Également utilisé pour donner une couleur spécifique au système.
Composition	Résines acryliques en dispersion aqueuse
Support	Brique, béton, surfaces de ciment renforcé et pré-compressé traité avec des systèmes Amotherm Brick WB/Amotherm Concrete WB
Couleur	Blanc, autres couleurs RAL possibles

INFORMATIONS TECHNIQUES A 20°C ET 60% HR

Densité 1,100 - 1.300 kg/l

Temps de séchage Temps de séchage (100µ humide)

À la surface	En profondeur	Recouvrable
		Minimum
1-2 heures	12-24 heures	12 heures

Extrait sec en poids 45-60%

Viscosité (DIN 6 – 20°C) 100 -250 s

Niveau de brillance 20 ± 5

Les valeurs reprises dans cette fiche sont des valeurs typiques et peuvent varier selon la teinte et de batch en batch.

FICHE TECHNIQUE

Amotherm Brick Top WB

USAGES

Méthode d'application	Airless, brosse
Épaisseur recommandé	120 gr/m² (~ 100µ humide ~50µ sec)
Application	Bien mélanger avant l'application. Pistolet airless En pratique 120 gr/m² peut être appliqués en une couche. Rouleau / brosse En pratique 60 gr/m² peut être appliqués en une couche. 12h de séchage devraient être autorisés entre les deux couches.
Dilution	Prêt pour usage. Si nécessaire, diluer jusqu'à 5% avec de l'eau sous agitation continue.
Nettoyage de matériel	Eau, nettoyer immédiatement après l'application
Humidité relative et température ambiante	Maximum 60% HR Minimum +10°C et maximum 40°C Évitez d'appliquer sur des surfaces trop chaudes ou à la lumière directe du soleil.

SUPPORT

Préparation	Amotherm Brick TOP WB est appliqué lorsque le revêtement intumescent sous-jacent (Amotherm Brick WB/Amotherm Concrete WB) est complètement sec. Aux températures et à l'humidité relative normales, 24 à 48 heures après l'application de la dernière couche du Amotherm Brick WB/Amotherm Concrete WB la couche de finition peut être appliquée.

SYSTÈME : EXAMPLE APPLICATION INTÉRIEUR

1e couche	Amotherm Brick Primer WB	100 gr/m²
2e couche	Amotherm Concrete WB	Consommation à déterminer
3e couche	Amotherm Brick Top WB	120 gr/m²

LES DONNEES DE SECURITE

Consulter la fiche de sécurité pour plus d'informations.

CONDITIONS DE STOCKAGE

Conditions de stockage	12 mois sous abri dans l'emballage original fermé. Température de stockage entre 5°C et 35°C. Garder sans gel

Les informations reprises dans cette fiche technique sont données de bonne foi et ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité. Assurez-vous de toujours avoir la version la plus récente.

Date: 16/10/2020
Version: Brick Top WB.02.FR

aalterpaint.be
VENECOLAAN 8, IZ LAKELAND, B-9880 AALTER, INFO@AALTERPAINT.BE, T +32 9 374 17 65, F +32 9 374 56 43