

AITHON ATR 24



REVÊTEMENT À BASE D'EAU, TRANSPARENT ET RÉACTIF

SOLUTION IDÉALE POUR LES GRANDS PROJETS CLT/LT

PAS BESOIN DE COUCHE DE FINITION, SPÉCIALEMENT TESTÉ SUR CLT

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur: Transparent

Aspect: Mat (zéro brillance)

Densité: 1,22 g/ml

COV: < 0,9 g/l

COV: < 0,8 % en poids

Réaction au feu (EN 13501-1): B-s1-d0

APPLICATION

AITHON ATR24 peut être appliqué en une ou deux couches à l'aide d'un pinceau, d'un rouleau, d'un pistolet ou d'un applicateur à rouleaux. L'utilisation de ce produit n'est pas recommandée sur du bois de couleur foncée, devant être protégé avec AITHON PV33 ou AITHON ECO FRX.

EXIGENCES SUR LE SITE

Le revêtement réactif AITHON ATR24 est destiné uniquement à une utilisation en intérieur. Il ne doit pas être exposé à des températures inférieures au point de rosée, car cela pourrait provoquer de la condensation sur la surface en bois peinte, et tout contact direct avec l'eau doit être strictement évité. Appliquer AITHON ATR24 lorsque la température ambiante est comprise entre 5°C et 30°C, et au moins 3°C au-dessus du point de rosée. Il est important que la température reste au-dessus de 5°C pendant tout le processus de séchage. AITHON ATR24 ne doit pas être appliqué lorsque l'humidité ambiante dépasse 70% pour garantir un séchage rapide. Une ventilation adéquate pendant l'application est recommandée.

EXIGENCES DU SUBSTRAT

Avant l'application, vérifiez la teneur en humidité du bois. La teneur en humidité doit être inférieure à 15% pour garantir un séchage rapide; des valeurs d'humidité plus élevées ralentissent le processus de séchage. Par conséquent, assurez-vous que la teneur en humidité est sous contrôle, en augmentant la température de la zone d'application ou en utilisant un déshumidificateur, par exemple.

AVANT DE COMMENCER L'APPLICATION

- Si nécessaire, poncez la surface avec du papier abrasif sec grain 120 ou 150.
- Remuez soigneusement AITHON ATR24 à la main ou à l'aide d'un agitateur électrique, en évitant de créer de la mousse.
- Assurez-vous que l'EPI approprié est disponible (gants, lunettes de protection et masque facial) conformément à la fiche de données de sécurité.

DILUANT

Le produit est prêt à l'emploi, mais peut être dilué avec un maximum de 5% d'eau.

TAUX D'APPLICATION

Jusqu'à 300 g/m² (380 microns humides) peuvent être appliqués en une seule couche en position verticale. Pour obtenir les résultats les plus lisses, similaires à ceux des meubles, ne pas appliquer plus de 200 g/m² en une seule couche.

NETTOYAGE

L'eau et les détergents neutres sont recommandés pour le nettoyage des outils. L'eau tiède peut facilement enlever la peinture sèche.

EMBALLAGE

Disponible en seaux recyclables en HDPE de 20 kg net.

STOCKAGE et DURÉE DE VIE

Garanti pendant 18 mois dans les seaux d'origine scellés. Température de stockage : 7 – 30 °C. Protéger du gel.

Cette fiche technique produit remplace celles précédemment émises. Les données, spécifications, instructions et recommandations fournies dans cette fiche technique ne représentent que des résultats de tests ou une expérience obtenus dans des circonstances contrôlées ou spécialement définies. Leur exactitude, leur exhaustivité ou leur pertinence dans les conditions réelles d'utilisation des produits doivent être déterminées exclusivement par l'acheteur et/ou l'utilisateur. Aithon Recherche International n'accepte aucune responsabilité pour les travaux d'application réels, car cela dépend dans une large mesure des conditions lors de la manipulation et de l'application. Ce produit est destiné à un usage professionnel uniquement ; cela implique que l'utilisateur possède des connaissances suffisantes pour utiliser le produit correctement en ce qui concerne les aspects techniques et de sécurité au travail. Les données sur le produit sont sujettes à modification sans préavis. Les versions les plus récentes des fiches techniques, des fiches de données de sécurité et des manuels d'application sont disponibles sur nos pages d'accueil www.aithon.fr ou peuvent être demandées à notre Service technique.