

FICHE TECHNIQUE
BIOCLEAN ACTIVE



Peinture à l'eau photocatalytique autonettoyante, anti-moisissure et hygiénique pour intérieurs

CARACTÉRISTIQUES

BIOCLEAN ACTIVE est une peinture d'intérieur qui transforme les polluants et les mauvaises odeurs en substances inoffensives grâce à l'action photocatalytique. Grâce au processus de photocatalyse, des particules spéciales de dioxyde de titane sont activées sous l'action de la lumière solaire directe et indirecte, détruisant les polluants organiques et éliminant les mauvaises odeurs, les bactéries, la fumée, etc. L'action photocatalytique confère au film une bonne résistance à l'agression des moisissures, ce qui permet de maintenir la surface traitée inaltérée pendant longtemps.

BIOCLEAN ACTIVE est une peinture écologique à pollution réduite, formulée avec des émissions proches de zéro afin de préserver le bien-être des utilisateurs et des personnes vivant dans l'environnement.

COMPOSITION

Produit sans APEO formulé avec des résines d'acétate de vinyle/acrylate en dispersion aqueuse dans des agrégats sélectionnés et du dioxyde de titane à effet photocatalytique.

PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

	Classe EN 13300	Méthode	Valeur
Résidu sec en poids		Interne PF25	65-69 %
Opacité	2 (10 m ² /l)	UNI EN ISO 6504-3	≥98 e <99.5
Résistance à la saleté	Elevée	UNI 10792	L > 3 et ≤ 9
Résistance au brossage humide	3	UNI EN ISO 11998	Ldft ≥20 et <70
Brillance	Opaque	UNI EN ISO 2813	Brillance < 10
Séchage		Interne PF2	Chevauchement 4-6h Compléter 5 jours
Couverture		Interne PF11	> 98

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Méthode	Valeur
Poids spécifique	Interne PF3	1550-1650 g/l

STOCKAGE

Le produit est stable pendant 1 an s'il est conservé dans son emballage d'origine à une température comprise entre +5°C et +30°C.

COULEURS

Blanc.

EMPLOI

BIOCLEAN ACTIVE, grâce à son action purifiante, convient à la décoration des intérieurs privés et publics tels que les bureaux, les restaurants, les bars et les écoles, où le taux d'occupation élevé et le renouvellement d'air difficile rendent la qualité de l'air médiocre.

OUTILS

Pinceau, rouleau, pulvérisation sans air

FICHE TECHNIQUE
BIOCLEAN ACTIVE



Peinture à l'eau photocatalytique autonettoyante, anti-moisissure et hygiénique pour intérieurs

DILUTION

Rouleau, pinceau: 20-35% avec de l'eau par volume.

Pulvérisation sans air: 0-10% avec de l'eau en volume.

Pour le nettoyage des outils, utilisez de l'eau immédiatement après usage.

RENDEMENT

9-11 m² /l par couche

**TEMPERATURE
D'APPLICATION**

+5°C +30°C

**SYSTÈMES DE
PEINTURE**

Enduits au ciment, enduits au ciment et à la chaux, enduits à la chaux hydraulique, béton armé, nouveau béton préfabriqué et anciennes peintures lavables sans moisissures.

1. Enlever les traces de poussière, remplir de Stucco Light si nécessaire.
2. Appliquer une couche de BIOCLEAN ACTIVE
3. Après 4 à 6 heures, appliquer une deuxième couche de BIOCLEAN ACTIVE

Couches de plâtre, peintures à la détrempe et autres substrats très absorbants

1. Enlever les traces de poussière, remplir de Stucco Light si nécessaire.
2. Appliquer la première couche de BIOCLEAN ACTIVE au pinceau ou au rouleau, en évitant l'application par pulvérisation et en diluant le produit de 70 à 100% en volume avec de l'eau.
3. Après 4 à 6 heures, appliquer une deuxième couche de BIOCLEAN ACTIVE

**VOIX
DE L'OFFRE**

Peinture à l'eau pour l'intérieur avec effet photocatalytique pour la réduction des substances polluantes et des odeurs, aspect mat, résistance à l'abrasion humide classe 3 (EN 13300), opacité classe 2, à appliquer avec une consommation moyenne de 200 ml/m².

AVERTISSEMENTS

Afin d'effectuer les travaux dans les règles de l'art, il est indispensable de suivre les instructions de préparation des surfaces contenues dans le livre CAP Arreghini. Les données de spécification ont été déterminées à +23°C avec 65% d'humidité relative de l'air ambiant. Dans des conditions différentes, les données et les temps entre les opérations varient. Les informations techniques contenues dans le présent document sont uniquement indicatives. En raison de la grande variété de supports et de conditions d'application, il est conseillé de vérifier l'aptitude à l'emploi et l'efficacité du produit par le biais d'essais réalisés sur l'application spécifique.