



Acrylon

Description et destination du produit

Acrylon est une peinture de haute qualité, basée sur des résines acryliques pures à 100 %, essentiellement utilisée comme finition à l'extérieur mais peut également être appliquée à l'intérieur. Grâce à l'utilisation de matières premières performantes, **Acrylon** possède d'excellentes propriétés :

- très bonne résistance aux variations météorologiques et aux changements de températures (très flexible)
- très faible absorption d'eau (haute résistance aux précipitations)
- bonne perméabilité à la vapeur d'eau
- faible tension du film (résistance contre le décollement)

Acrylon est de ce fait la peinture idéale pour façades, dans un environnement de plus en plus agressif, et est adaptée au climat belge caractérisé par des changements rapides et extrêmes de température et d'humidité. De plus, **Acrylon** est disponible dans toutes les teintes à la mode de la décoration de façades grâce à un système de mélange des couleurs.

Liant

100 % dispersion acrylique pure.

Teinte

Blanc et couleurs disponibles dans le Color Dispenser pour peintures bâtiment.

Brillance

Satiné : 11 (\pm 2%)

Renseignements techniques

- **Extrait sec:** 60 (\pm 2) % en poids
46 (\pm 2) % en volume
- **Temps de séchage:** hors poussière : 30 minutes
(à 20°C et H.R. 75%) sec : 2 heures
formation complète du film : 12 heures
- **Lavabilité:** Classe de frottement 1 (DIN 13300)

- **COV:** < 30 g/L
catégorie A/c
Norme 2010 <40g/L
- **Rendement théorique:** 10 m²/L
Le rendement pratique est fortement influencé par la rugosité et la porosité du support, les épaisseurs appliquées et les pertes lors d'application au pistolet.

Mode d'emploi

- **appliquer:** au rouleau, brosse ou pistolet.
- **diluer:** utiliser 5-10 % d'eau du robinet dans la première couche sur des supports neufs
- **nettoyer:** à l'eau du robinet
 - Afin d'éviter des problèmes d'adhérence entre couches (ex. impuretés), nous recommandons d'appliquer la couche de dispersion suivante dans les 5 jours.

- **tableau de dilution:**

	Diluant: eau du robinet
Rouleau	5 à 10%
Brosse	5 à 10%
Pistolet	0 à 5%

Acrylon peut être recouverte d'une seconde couche d'**Acrylon** afin d'obtenir une belle finition uniforme et couvrante.

	Minimum	Maximum
10°C	6 heures	7 jours
20°C	4 heures	5 jours
30°C	3 heures	4 jours

Conditions d'application

La température ambiante doit être supérieure à 8°C et l'humidité relative inférieure à 85%. Ces conditions minimales doivent être conservées également dans les 48 heures suivantes durant le séchage et la formation du film.

Stabilité de stockage

Conserver minimum 1.5 an, dans un endroit sec (à l'abri du gel) entre +5°C et +40°C, dans les emballages originaux et fermés.

Mesures de sécurité

Pour tout savoir sur les mesures de sécurité, les protections individuelles et les conseils de transport concernant ce produit, consultez la fiche de sécurité.

La dernière version de nos fiches techniques est disponible sur notre site web: www.libertpaints.com

Limitation de responsabilité

Les informations fournies sur cette fiche technique représentent une description générale de notre produit, basée sur notre expérience et des tests effectués en laboratoires, mais ne sont que des données théoriques. Libert Paints ne donne aucune garantie de fonctionnalité ou de résultat et décline toute responsabilité à cet égard.

Nous recommandons à notre clientèle de vérifier au préalable l'applicabilité du produit et l'état des supports, et en cas de doute, d'effectuer les essais représentatifs nécessaires. Contactez notre laboratoire R&D pour tout renseignement dans ce sens. Attention : il revient à notre clientèle de vérifier si l'actuelle fiche n'a pas été remplacée par une version plus récente.