



Description du produit rapide

Fan paint® est la première peinture en poudre conçue pour faciliter le transport, application et réduction des déchets.

Il s'agit d'une poudre spéciale qu'il suffit de mélanger avec de l'eau directement sur le chantier. L'absence d'eau et de biocides permet un stockage plus facile même par temps chaud, une manipulation plus simple et plus sûre, un poids réduit, un nettoyage plus facile et aucun étiquetage.

Fan paint® est emballé dans des sacs en papier au lieu des seaux en plastique épais utilisés pour les peintures au latex traditionnelles, il contient 100 % de matières solides et peut être mélangé avec une simple perceuse.

Fan paint® présente un pouvoir couvrant élevé, une facilité d'application, une bonne fluidité et donne également à la surface une finition mate uniforme, même lorsque le support présente différents niveaux d'absorption.

L'adoption de technologies chimiques et de processus avancées permet un mouillage extrêmement rapide de la poudre sans formation de lampes, même si elle est mélangée à la main (petites quantités).

Fan paint® pèse 40 % de moins par rapport à une peinture à dispersion traditionnelle, contribuant ainsi à réduire les coûts de transport et le traitement des déchets plastiques.

Fan paint® est sûr, écologique, à faible teneur en COV, sans étiquetage et stable au stockage.

Caractéristiques

- PEINTURE À LA DEMANDE : il suffit d'ajouter de l'eau sur le chantier !
- SANS BIOCIDES, SOLVANTS et PLASTIFIANTS
- 100% SOLIDE
- PAS D'ÉTIQUETAGE
- ÉCONOMISEZ les frais de transport, expédition uniquement du produit actif
- PAS de seaux en plastique ni de traitement des déchets
- 40 % DE POIDS EN MOINS*
- SÛR, ÉCOLOGIQUE, FAIBLE COV
- STOCKAGE STABLE même dans des conditions difficiles (chaud/froid)
- Facile à appliquer au rouleau, au pinceau ou à la truelle
- Les peintres obtiennent toujours la bonne consistance en ajustant l'eau de gâchage
- Excellent fini mat et pouvoir couvrant
- Bonne résistance au gommage humide
- Des pigments et des concentrés peuvent être facilement ajoutés pour créer une large gamme de nuances de couleurs

* Par rapport à une peinture au latex traditionnelle



Données techniques (typiques)

Aspect 20°C	fine poudre blanche
Du contenu solide	100%
Densité apparente 20°C	~ 0,45 kg/dm ³
Eau de gâchage	90 % à 100 % du poids corporel.
Résistance au gommage humide	classe 2 - UNI
11998 Pouvoir masquant -7m ² /l taux d'épandage	classe 1 -
Classification de la qualité de l'air intérieur ISO 6504-3	
A+	
Temps de séchage	45 minutes. toucher

Application

Supports adaptés :

- Enduits neufs et anciens à base de liants hydrauliques
- Surfaces en béton
- Surfaces en plâtre et en plaques de plâtre
- Anciennes peintures et revêtements muraux de nature organique ou minérale, secs, compacts, absorbants et cohésifs
- Conglomérats minéraux, à condition qu'ils soient

absorbants. Ne pas appliquer sur des surfaces fraîchement peintes.

Conditions de l'air et des surfaces d'appui :

- Température de l'air : min. +5°C / Max. +35°C
- Humidité relative de l'environnement : <75 %
- Température de la surface du support : Min. +5°C / Max. +35°C
- Taux d'humidité de la surface d'appui : <10%

Évitez d'appliquer en présence de condensation en surface ou en plein soleil. Après l'application, les surfaces extérieures doivent être protégées de la pluie et de l'humidité jusqu'au séchage complet du produit, ce qui normalement (à 20°C) a lieu après environ 48 heures.

Mélange:

- Pour la couche de base, ajoutez la poudre à environ 100 % d'eau en poids corporel. sous agitation et mélanger avec une perceuse standard pendant au moins 3 min jusqu'à l'obtention d'une peinture fluide et homogène. Laissez reposer 3 minutes supplémentaires puis appliquez.
- Deuxième ou troisième couches : suivez l'étape ci-dessus en utilisant 90 à 95 % d'eau en poids corporel.
- Outils : pinceau, rouleau, pistolet ou airless
- N° de couches : appliquer au moins 2 couches de produit

Lors de la pulvérisation et de la pulvérisation sans air, la dilution varie en fonction de l'unité et de la pression de fonctionnement utilisée.

Les outils doivent être nettoyés à l'eau immédiatement après.



Rendement indicatif : 7-8 m²/kg de poudre pour 2 couches sur base de supports lisses à absorption moyenne. Il est conseillé de déterminer le taux d'épandage réel en effectuant un essai préalable sur la surface spécifique.

Manipulation et stockage l'extérieur.

Fan paint® doit être conservé dans un endroit frais et sec. NE PAS stocker à

NE PAS stocker sous la lumière directe du soleil. Le stockage à des températures et des conditions d'humidité élevées augmentera le risque d'agglutination. Les sacs ouverts doivent être utilisés dès que possible, sinon ils doivent être refermés pour empêcher la pénétration de l'humidité de l'air. Il est recommandé d'utiliser le produit dans les 12 mois à compter de la date de production.

Sécurité

Lors de la manipulation de ce produit, veuillez respecter les conseils et informations données dans la fiche de données de sécurité et respecter les mesures de protection et d'hygiène du travail adéquates à la manipulation de produits chimiques.