

PROTECTION INTERIEURE TEMPORAIRE MULTI SUPPORTS

Destination



Pare poussière



Tous supports poreux ou lisses



Intérieur



Extérieur hors intempéries

Définition

OMNIPEEL est un produit monocomposant en base aqueuse destiné à la protection temporaire de tous types de supports du bâtiment et de l'industrie, à usage intérieur.

Résine naturelle multi-surfaces facile d'emploi (béton, carrelage, bois peint ou vernis, vitrages, pierre, céramiques...), elle est appliquée idéalement par pulvérisation avec une pompe airless adaptée mais aussi au rouleau ou au pinceau.

Au séchage, un film pelable souple, résistant se crée pour protéger les supports durablement jusqu'à 6 mois en intérieur.

Exceptionnellement utilisé en extérieur sous surveillance, sa résistance maximum est de 15 jours en extérieur hors contact avec de l'eau.

Fonction

Film de protection liquide destiné à recouvrir toutes surfaces poreuses et non poreuses, facile d'emploi, idéal en pare poussières pour les travaux.

Le film sec permet le passage d'engins légers grâce à sa très grande résistance et élasticité. (adapter l'épaisseur appliquée aux conditions du chantier et à la résistance voulue)

Il est d'un usage essentiellement intérieur du fait d'une faible résistance à l'eau et aux UV.

Propriétés

- Produit livré prêt à l'emploi, sans dilution. Homogénéiser avant emploi si besoin
- Assure une protection contre les rayures et les coups
- Assure une protection contre les salissures, plâtres et peintures
- Pelabilité facile, à la main
- Applicable sur tous types de supports poreux et non-poreux
- Rendements importants, entre 500 et 1000 m²/jour avec une machine Airless
- Permet la circulation des personnes et du matériel roulant au sol (1Kg/m²)
- Produit Éco Responsable sans solvant issu de matières végétales
- Peu de déchets à l'enlèvement, neutres chimiquement

Caractéristiques techniques

Aspect film sec : lisse

Teintes : Gris

Nombre de composants : 1

Masse volumique : 1.0-1.1 kg/l

Extrait sec en volume : N/A

Extrait sec en poids : N/A

Épaisseur minimum : 350µm

Film humide : 500µm mur/plafond, 1000µm sol

Élongation : > 700%

Dart test : 1278g pour 200µm

Rendement théorique : 1 à 2 m² par kg

UV : EN ISO 16474-3 : 2013, 400 H sans variations

COV : ≈5g/L

Séchage : entre 12h et 24h sur supports verticaux et plafonds, 24h à 48h au sol

Stockage : 1 an en emballage plein et fermé à l'abri du gel et des fortes chaleurs

Conditionnement : 20 Kg

Conseils supplémentaires :

- Avant l'application, un essai sera réalisé sur une petite surface discrète avec un pinceau pour tester la pelabilité du support. Vérifier les éventuelles variations de brillance ou de couleur suite à l'enlèvement.
- Le contrôle des épaisseurs sera effectué avec une jauge humide. Ne pas dépasser 1kg/m².
- Nettoyage des outils à l'eau dès la fin de l'application.

Mise en œuvre

Préparation de surface : Les surfaces sont propres, saines et sèches.

Protéger éventuellement les éléments périphériques du brouillard de pulvérisation généré par la machine Airless.

Température support : et celle ambiante, doivent être comprises entre +5°C et +35°C et au moins de 3°C au-dessus du point de rosée pour éviter tout risque de condensation.

Conditions atmosphériques : l'hygrométrie devra être comprise entre 0% et 85%.

Application

L'application est obligatoirement réalisée en couches croisées humide/humide.

Matériel d'application :

Pistolet AIRLESS : Buse selon utilisation, supports et conditions (nous contacter)
Buse recommandée : 417 à 531

Pinceau ou rouleau

Solvant de nettoyage : Eau

Comptabilité : Tous supports

La présente Fiche Technique retrace la qualité et l'efficacité du produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice, issues de l'expérience chantiers et des expérimentations scientifiques. Les caractéristiques sont données de bonne foi et ne constituent pas des spécifications ou des garanties. Il est important de toujours procéder à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique de votre chantier et au support sur lequel il doit être appliqué. Vérifiez l'état de brillance et l'intégrité du support après enlèvement. Des vérifications régulières doivent être envisagées pour vérifier l'intégrité du film sec et de sa pelabilité dans le temps. Seules les Conditions Générales de Vente de KOKUN s'appliquent. En aucun cas, la société KOKUN ne peut endosser la responsabilité de dommages directs ou indirects liés à l'emploi de ce produit. La responsabilité KOKUN se limite à la valeur des marchandises livrées. À tout moment, le contenu de cette fiche technique peut être adapté en raison des évolutions techniques ou réglementaires. Toujours demander la fiche technique la plus récente du produit engagé.