



Peintures Anticorrosion, Industrie et Bâtiment
Résines de Sol
Pâtes Pigmentaires
Revêtements alimentaires et ACS

AQUASOB

Pour sols et murs en ciment et béton

POLYURETHANE MONOCOMPOSANT



DEFINITION

- Peinture polyuréthane monocomposante d'aspect satiné en phase aqueuse pour intérieur et extérieur
- Finition pour travaux du bâtiment

UTILISATIONS

- Murs de couloirs de locaux techniques, cages d'escaliers d'immeubles, appuis extérieurs de fenêtres
- Sols béton à usage professionnel à trafic moyen, et particulier (garages, balcons, buanderies, caves...)

PRINCIPALES PROPRIETES

- Assure une protection anti-poussière efficace
- Résiste à une abrasion légère
- Application confortable, caractéristique des produits en phase aqueuse
- Lavable

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (à 20°C pour l'AQUASOB blanc réf 24780)

Aspect du film Satiné

Teintes Selon nuancier « Peintures et résines de sols »

Densité 1.21 ± 0.05

Extrait sec **Poids** : 44.1 % ± 2.0 – **Volume** : environ 32 %

Rendement théorique 8 m²/litre à la couche, très variable suivant la rugosité et la porosité des supports

Séchage à 20°C **Hors poussière** : 1h
Sec toucher : 3h
Apparent complet : 18h
Circulable avec précautions 24h

Recouvrement par lui-même De 3h à 8j maximum, sans égrenage

Propriétés finales atteintes 10 jours à 20°C

Conditionnement 0.75 Litres - 3 Litres - 10 Litres

Stockage Maximum 12 mois en emballage d'origine non ouvert et à une température ambiante comprise entre 5 et 35°C
Ne pas faire voyager à une température inférieure à 0°C. Stocker hors gel

MISE EN ŒUVRE

| | |
|---------------------------------|--|
| <i>Préparation de surface</i> | Les supports béton devront être conformes au DTU 59.3. Se référer au « Guide de préparation de surface des supports bétons » |
| | Sur plâtres et dérivés, bois : égrenage et dépoussiérage |
| | Sur anciens fonds peints : lessivage, grattage des parties non adhérentes, ponçage |
| <i>Conditions d'application</i> | Température support : 10°C à 25°C - Température ambiante : 8°C à 30°C |
| | Hygrométrie : maximum 70 % HR |
| | Travailler dans une pièce très aérée, renouvellement d'air d'environ 5 fois par heure, de manière à éviter une saturation de l'atmosphère en humidité, ce qui aurait pour effet de ralentir ou de stopper le séchage |
| | La température du subjectile doit être supérieure de 3°C à la température calculée du point de rosée pour éviter toute condensation |
| <i>Préparation du produit</i> | Bien homogénéiser le produit de préférence à l'aide d'un agitateur mécanique à vitesse lente 200 tours/min. Ajouter si nécessaire l'eau de dilution sous agitation |
| <i>Matériel d'application</i> | Brosse et rouleau microfibre polyester |
| | Première couche : 10 à 15% avec de l'eau Deuxième couche : 0 à 5% avec de l'eau |
| <i>Nettoyage des outils</i> | A l'eau avant séchage |

SYSTEME D'APPLICATION RECOMMANDE

| | |
|---|--|
| <i>Sur béton, ciments et liants hydrauliques</i> | 1 couche d'IMPRESOB MONO réf.28169 puis 2 couches d'AQUASOB Pour une application en peinture de sol, l'AQUASOB ne doit pas être appliqué directement sur béton. Il est impératif d'appliquer au préalable un fixateur de type IMPRESOB MONO |
| <i>Sur plâtres et dérivés, anciens fonds peints et bois</i> | 2 couches d'AQUASOB |

CARACTERISTIQUES REGLEMENTAIRES

| | |
|-----------------------------|---|
| <i>Classification AFNOR</i> | Famille I Classe 6a2 / 7b2 |
| <i>Classification COV</i> | 48g/litre, classe de COV iPA, valeur maxi de la classe 140 g/l |
| <i>Hygiène et Sécurité</i> | Etiquetage conforme aux directives européennes en vigueur Consulter la fiche de données de sécurité correspondante |

CAS PARTICULIERS

- Pour une application en peinture de sol et pour les teintes foncées telles que le rouge basque, un trafic piétonnier intense peut produire des efflorescences colorées. Il est conseillé d'appliquer un vernis isolant (1 couche de Verbloc O brillant, satiné ou mat), 24 heures après la dernière couche d'AQUASOB.

PROPRIETES DU FILM SEC

| | |
|--------------------------------|--|
| <i>Résistance à l'abrasion</i> | Durée de l'essai 1000 tours avec un abrasimètre TABER, selon la norme NF EN ISO 7784-2 Perte moyenne de masse : 8.6 mg pour 100 tours , Meule CS10. Charge appliquée 1000g |
| <i>Résistance chimique</i> | Se référer au tableau des résistances chimiques des peintures de sol |

RESTRICTION D'UTILISATION (pour une application en peinture de sol)

- Ce produit est destiné principalement à des sols de locaux à usage technique et professionnel. Une utilisation pour des sols de pièces d'habitation est déconseillée, l'aspect esthétique du revêtement pouvant être altéré au vieillissement et à l'usage.
- Les sols extérieurs devront présenter une légère pente afin d'éviter la stagnation d'eau préjudiciable à la bonne tenue du feuillet de peinture.

Fait le 31/03/2021. Annule les versions précédentes.

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et n'ont d'autre but que de vous renseigner sur nos produits et leurs possibilités d'applications. Elles sont données avec objectivité et n'impliquent aucune garantie de notre part. En raison des évolutions techniques et de nos acquis, les données de la présente fiche peuvent être modifiées et révisées à tout moment. Il appartient à l'utilisateur du produit de vérifier auprès de nos services que cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente.

Page 2/2