

07.01 – NEUCECRIL – Revêtement élastique nouvelle génération

CONSIDERATIONS:



Formulé avec des résines acryliques photoréticulables à base d'eau et des pigments et charges qui lui confèrent une grande résistance à la lumière et aux intempéries, «NEUCECRIL» est un revêtement très élastique, imperméable à l'eau et peu collant en surface.

La photo réticulation produite par l'action des rayons ultraviolets de la lumière du soleil confère au film deux propriétés simultanées:

- Un comportement hautement élastique mais résistant qui permet «d'absorber» les fissures jusqu'à 2 mm.
- Une dureté de surface qui élimine pratiquement le caractère collant, réduisant au minimum l'adhérence de la saleté.

PROPRIÉTÉS:

- Imperméable à l'eau, mais perméable à la vapeur d'eau.
- Très résistant aux intempéries et à l'action des microorganismes.
- Élasticité élevée et grande capacité à couvrir les fissures.
- Minimise l'adhérence de la saleté.

CARACTERISTIQUES:

- **Densité**.....1,250 ± 0,10
- **Viscosité** [SP7 60rpm (25°C)].....28000±4200 cp
- **Cor**.....Blanc et autres.
- **Aspect**.....Épais et pâteux
- **Finition**.....Soyeux et mate.
- **Séchage superficiel**.....6 à 8 heures.
- **Séchage en profondeur**.....Minimum 24 heures.
- **Contenu CIT/MIT**.....< 15 ppm.
- **Perméabilité à la vapeur d'eau**.....23,4 ±0,1 g/(m²x d)
- **Élongation**421 ±11% à 20°C
202 ±25% à 0°C
85 ±19% à -10°C
- **COV (composés organiques volatils)**....^{a)} Valeur limite UE pour ce produit cat. (A / c) 40 g / l (2010). Ce produit contient au maximum 16 g / l de COV.
- **Classification selon les Normes EN1062-1 et NP4504 (2012)**
Brillance spéculaire - Classe G3- Mate (G≤10 Âng. Incidence 85°)
Perméabilité à la vapeur d'eau- Classe V2- Moyenne (0.14m≤sd<1.4m)
Perméabilité à l'eau liquide - Classe W3- Faible (W≤0.1Kgm⁻²h^{-0.5})
Résistance aux alcalis des liants hydrauliques - Rien à signaler
Résistance au vieillissement artificiel accéléré (NP EN ISO 11341) - Très léger jaunissement, ne présente aucun défaut tel que fissures, cloques ou décollements.

UTILISATION:

Compte tenu des caractéristiques particulières données au film par la photo réticulation superficielle, «NEUCECRIL» est recommandé pour le revêtement de façades en enduit de ciment sain et résistant, comme moyen de traitement et de prévention des fissures.

PREPARATION DE SUPERFACE:

Les surfaces doivent être sèches, dures, exemptes de poussière, de matériaux mal adhérents ou de saleté.

Nous recommandons comme préparation du support à peindre:

- Une couche de «PLIONEUCE PRIMÁRIO» - Sans dilution, qui doit sécher 24 heures avant l'application de «NEUCECRIL».

APPLICATION:

Bien homogénéiser le produit avant de l'appliquer.

Peut être appliqué à la brosse, au rouleau de laine ou au pinceau, afin d'obtenir l'épaisseur de film appropriée. L'efficacité du produit dépend de l'épaisseur du film. Par conséquent, pour une bonne étanchéité, un minimum de 3 couches de «NEUCECRIL» sont nécessaires, sur le «PLIONEUCE PRIMÁRIO», à des intervalles de 8 à 12 heures et sans dilution, afin de laisser une épaisseur de film de 1,5 à 2,0 mm.

AUTRES APPLICATIONS:

Dans les travaux de restauration de façade ou dans les nouvelles constructions si le revêtement de façade doit être renforcé avec de la toile, utilisez le schéma suivant:

- 1er. Appliquer une couche de «PLIONEUCE PRIMÁRIO», sans dilution.
- 2e. Appliquer une couche de «NEUCECRIL», sans dilution, puis étendre la toile en la comprimant doucement pour qu'elle soit étirée et imbibée par la couche de «NEUCECRIL». Appliquer immédiatement une nouvelle couche de «NEUCECRIL», abondante et sans dilution pour que la toile soit parfaitement recouverte.
- 3e. Laisser sécher 2 jours.
- 4e. Appliquer en finition 1 couche de "NEUCECRIL" sans dilution.

DILUTION:

Le produit doit être appliqué à la viscosité d'usine, cependant il peut être dilué avec de l'eau, jusqu'à un maximum de 5% et uniquement pour la 1ère couche.

RENDEMENT:

Variable selon la méthode d'application (type de rouleau), l'absorption de la surface et l'épaisseur du film. À titre indicatif, nous indiquons un rendement de 2,5 à 5,0 m² / litre par couche..

NETTOYAGE DES OUTILS:

Avec de l'eau, immédiatement après l'application.

RECOMENDATIONS:

Ne pas appliquer par temps pluvieux, par vent fort et sec sans protection ou sous un soleil intense, ou à une température ambiante inférieure à 5 ° C ou supérieure à 35 ° C.

PRECAUTIONS: Ce produit n'est pas irritant et ne risque pas de provoquer une sensibilisation au contact de la peau. Bien qu'il ne présente pas de risques pour la santé, il est conseillé de le garder hors de la portée des enfants. Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité du produit est indispensable.

**STOCKAGE
ET
CONDITIONEMENT:** Les emballages doivent être maintenus correctement fermés, dans des conditions ambiantes douces de température et d'humidité, et consommer le produit dans l'ordre chronologique d'approvisionnement.
Utilisez-le, de préférence, jusqu'à 2 ans après la date de fabrication, il peut être utilisé après cette date, à condition qu'il y ait une homogénéisation facile du produit.
Il est fourni dans l'emballages de 5 et 15 litres.

Note a): La valeur COV mentionnée ci-dessus se réfère au produit prêt à l'emploi, selon les caractéristiques techniques recommandées par nos soins. Nous ne sommes pas responsables des autres mélanges apportés au produit. Nous attirons une attention particulière sur tout agent le long de la chaîne d'approvisionnement pour la responsabilité qu'il encourt en ne respectant pas ce que détermine la directive 2004/42/CE.