

BETONYL HYBRID (I-21)

peinture acrylique d'extérieur
pour façades

- grand pouvoir couvrant et haut rendement
- résistance au lavage
- finition uniforme

Peinture acrylique d'extérieur idéale pour les façades. Après préparation de la surface, applicable sur béton, chape de béton, plâtre, etc. Convient également pour des surfaces intérieures ayant des exigences particulières de lavage et de nettoyage. Protection assurée face aux intempéries. Allie un grand pouvoir couvrant, un haut rendement et un séchage rapide. Imperméabilise la surface tout en la laissant respirer. Finition lisse mate.

RENDEMENT

11±2m²/L

FINITION

MATE

DILUTION

10-20% A L'EAU

TEMPS DE SÉCHAGE

1-2 heures*

TEMPS DE RECOUVREMENT

2-4 heures*

NOMBRE DE COUCHES RECOMMANDÉES

1-2 couches

Outils

rouleau, pinceau ou pistolet

* Temps de séchage et temps de recouvrement prolongés en cas de température basse et humidité relativement élevée.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TYPE	RÉSINE ACRYLIQUE	
POIDS SPÉCIFIQUE	BLANC	1,43 ±0,05g/cm ³
	TEINTE DE BASE 01	1,48 ±0,05g/cm ³
	TEINTE DE BASE 02	1,41 ±0,05g/cm ³
SOLIDES en poids (ISO 3251-03)		60±2 % *
SOLIDES en volume (ISO 3233-98)		50±3 % *
VISCOSITÉ (ASTM D 562-05 @ 25°C)		KU 120±10
VISCOSITÉ D'APPLICATION (ASTM D 562-05 @ 25°C)		KU 75±15
pH		8,40±0,30
POUVOIR COUVRANT (ISO 3905)		97% 150µm film humide*
INDICE DE BLANCHEUR (ASTM E 313-05)		≥ 87 *
INDICE DE JAUNISSEMENT (ASTM E 313-05)		≤ 0,5 *
RÉSISTANCE AU LAVAGE-FROTTEMENT (ASTM D 2486-06)		>7.500 mouvements
BRILLANCE (60°) (ISO 2813-99)		2,5±0,5 *
BRILLANCE (85°) (ISO 2813-99)		10±5 *
ÉPAISSEUR RECOMMANDÉE DU FILM SEC		75µm (±5µm) / 2 couches
RÉSISTANCE AU VIEILLISSEMENT ACCÉLÉRÉ (ASTM D 1849-03)		10/10 (1 mois, 50°C)
TEMPÉRATURE D'APPLICATION		min 5°C-max 30°C

*varie selon la nuance.

**seulement pour la couleur blanche.

RÉGULATION 2004/42/CE

Valeur limite en EU pour ce produit prêt à l'emploi (cat. A/c: extérieur murs support minéral): 40 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 39 g/l de COV.

FICHE TECHNIQUE

EDITION: NOVEMBRE 2022

A021 | **BETONYL HYBRID (I-21)**

CETTE FICHE TECHNIQUE REMPLACE TOUTES LES ÉDITIONS PRÉCÉDENTES



PRÉPARATION DU SUPPORT

Pour obtenir un résultat optimal, la surface à peindre doit être correctement préparée. Assurez-vous qu'elle soit propre, sèche, exempte de peinture décollée ou écaillée et de résine, dépoluée, dégraissée et sans traces de calcaire.

- ▶ **Nouvelles surfaces absorbantes en plâtre, en béton, en briques, en ciment:**
Primer avec primaire FERM H₂O dilué jusqu'à 50-100% à l'eau. Appliquer 2 couches de BETONYL HYBRID (I-21).
- ▶ **Support sain déjà peint:**
Appliquer 2 couches de BETONYL HYBRID (I-21).

USAGES

■	PLÂTRE
■	BÉTON / CIMENT
■	CLOISON SÈCHE
■	ENDUIT

APPLICATION

- ▶ Bien remuer avant et pendant l'application.
- ▶ Pour le béton, prévoir une période de 30 jours de séchage avant l'application du primaire FERM H₂O.
- ▶ Pour obtenir un résultat optimal, ne pas exposer la surface directement aux rayons solaires pendant l'application de la peinture.

BON À SAVOIR

- ▶ Plâtre frais ou béton à peindre après 30-40 jours.
- ▶ Ne pas appliquer si la température est inférieure à 5°C ou en cas d'averse.
- ▶ Attendre 20-30 jours pour laver les surfaces nouvellement peintes.
- ▶ Les bases de BETONYL HYBRID (I-21) sont utilisables pour la production de teintes avec le système COLORTOUCH et doivent être ajoutés exclusivement aux colorants spéciaux COLORTOUCH COLORANTS.

CONDITIONNEMENT

- ▶ Disponible en Blanc/Gris en pot de 750ml, 3L et 10L.
- ▶ Bases (01,02): disponible en pot de 750ml, 3L et 10L.
- ▶ Les bases sont exclusivement mises à la teinte par le système de coloration COLORTOUCH parmi une gamme infinie de nuances. Pour assurer la qualité finale du produit, il est indispensable de teinter la base

choisie correspondante par le système de mélange de D.G.K. Pellachrom.

STOCKAGE

2 ans dans l'emballage d'origine non ouvert, stocké dans des conditions de stockage normales. Une fois ouvert, refermer hermétiquement et stocker dans un endroit clos à température entre 5-30°C. Bien refermer après utilisation. Conserver dans un endroit frais. Protéger du gel et du rayonnement solaire.

NETTOYAGE DES OUTILS / GESTION DES DÉCHETS

Faites tremper vos outils dans le pot quand vous ne travaillez pas. Une fois terminé, essuyer le pinceau sur les bords du pot et laver immédiatement à l'eau chaude et au savon. Ne pas déverser les eaux usées dans les égouts. Éliminer les pots vides et leur contenu avec précaution. Ne pas verser le résidu de peinture dans les égouts. Suivre strictement le règlement en vigueur et la législation locale, régionale, nationale sur l'élimination des matériaux et des emballages vides.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Respecter les précautions de sécurité figurant sur l'étiquette. Pour plus d'information, consulter la fiche de données de sécurité.

