

## FICHE TECHNIQUE

EDITION: JANVIER 2021

A020 | BETONYL FAÇADE (E-36)

CETTE FICHE TECHNIQUE REMPLACE TOUTES LES ÉDITIONS PRÉCÉDENTES

peintures et primaires  
pour surfaces extérieures

A<sub>2</sub>

# BETONYL FAÇADE (E-36)

peinture 100% acrylique haut de  
gamme pour façades

- résistance aux intempéries
- forte adhérence & haut rendement
- teintes inaltérables

Peinture 100% acrylique à base de résine acrylique pure; idéale pour peindre les façades. Après préparation de la surface, applicable sur béton, dalle de béton, enduit de garnissage, briques, cloison sèche, bois, etc. Convient également pour peindre les surfaces intérieures exigeant un nettoyage régulier (salle de bain; cuisine). Protection contre le rayonnement solaire, la pluie et la pollution atmosphérique longue durée. Assez élastique, allie un grand pouvoir couvrant, une forte adhérence et un séchage rapide. Scelle la surface tout en la laissant respirer. Se distingue par sa blancheur intense et ses teintes vives et inaltérables. Finition uniforme lisse semi-mate.

|                                |                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| RENDEMENT                      | 13±2m <sup>2</sup> /L                |
| FINITION                       | SEMI-MATE                            |
| DILUTION                       | 5-15% 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 airless |

\* 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                     | 1.40 ±0,05gr/cm <sup>3</sup> |
|  | BASE 01                   | 1.37 ±0,05gr/cm <sup>3</sup> |
|  | BASE 02                   | 1.33 ±0,05gr/cm <sup>3</sup> |
|  | BASE 03                   | 1.29 ±0,05gr/cm <sup>3</sup> |
| SOLIDES en poids (ISO 3251-03)                         | 60±2 % *                  |                              |
| SOLIDES en volume (ISO 3233-98)                        | 40±3 % *                  |                              |
| VISCOSITÉ (ASTM D 562-05 @ 25°C)                       | KU 125±10 *               |                              |
| VISCOSITÉ D'APPLICATION (ASTM D 562-05 @ 25°C)         | KU 80±15 *                |                              |
| pH   | 8.30±0.3                  |                              |
| POUVOIR COUVRANT (ISO 3905)                            | 96%   150µm film humide** |                              |
| INDICE DE BLANCHEUR (ASTM E 313-05)                    | ≥ 89                      |                              |
| INDICE DE JAUNISSEMENT (ASTM E 313-05)                 | ≤ 0.5                     |                              |
| RÉSISTANCE AU LAVAGE-FROTTEMENT (ASTM D 2486-06)       | >10.000 mouvements        |                              |
| BRILLANCE (60°) (ISO 2813-99)                          | 3.9±1 *                   |                              |
| BRILLANCE (85°) (ISO 2813-99)                          | 25.3±3 *                  |                              |
| ÉPAISSEUR RECOMMANDÉE DU FILM SEC                      | 65µm (±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: JANVIER 2021

A020 | BETONYL FAÇADE (E-36)

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, dépeussière, dégraissée et sans traces de calcaire.

- ▶ Surfaces absorbantes en plâtre, béton, ciment, briques: Primer avec primaire FERM (H<sub>2</sub>O) dilué jusqu'à 50-100% d'eau. Appliquer 2 couches de BETONYL FAÇADE (E-36).
- ▶ Support sain déjà peint: Appliquer 2 couches de BETONYL FAÇADE (E-36).

### USAGES

|   |                |
|---|----------------|
| ■ | PLÂTRE         |
| ■ | BÉTON / CIMENT |

### 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 (H<sub>2</sub>O).
- ▶ Pendant l'application et afin d'obtenir un meilleur résultat, la surface à peindre ne doit pas être directement exposée au rayonnement solaire.

### BON À SAVOIR

- ▶ Plâtre frais ou béton, il est conseillé de peindre la surface après 30-40 jours.
- ▶ Ne pas appliquer si la température est inférieure à 5°C ou avant une averse.
- ▶ Il est recommandé que la surface peinte ne soit pas lavée pendant les 20-30 jours suivant l'application
- ▶ Grâce à sa forte adhérence sur surfaces humides, applicable sur gouttières en métal peintes ou tuyaux en PVC, etc.
- ▶ Les bases de BETONYL FAÇADE (E-36) sont utilisables pour la production de teintes avec le système COLOURTOUCH et doivent être ajoutés exclusivement aux colorants spéciaux COLOURTOUCH COLORANTS.

### CONDITIONNEMENT

- ▶ Disponible en blanc; Gris et Couleur Brique en pot de 750ml, 3L et 10L.
- ▶ Bases (01, 02, 03): 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 les résidus 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.

