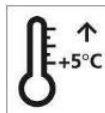


Puracryl Façade IFP 236

Peinture façade haut de gamme à base de résine acrylique pure



Description du produit

Domaines d'application

Peinture façade multi -supports de qualité supérieure à très haut pouvoir couvrant appropriée à tous les supports habituels tels que les enduits, les crépis de groupe de mortier P II et P III, les plâtres de groupe de mortier P IV, les plaques béton et le fibrociment, les pièces en acier galvanisé, le PVC rigide, le bois, etc.

Finition idéale pour les supports en béton du fait de sa haute imperméabilité au CO₂.

Propriétés

- Diluable à l'eau
- Excellente accroche sur de nombreux supports
- Renforcé en algicide et fongicide
- Excellente résistance aux intempéries
- Hydrophobe
- Effet de gonflement extrêmement réduit
- Très haute imperméabilité au CO₂ (valeur sd (CO₂) > 50m)
- Couleurs extrêmement stables aux UV
- Résistante aux alcalis
- Application aisée



FICHE TECHNIQUE

Classification suivant DIN EN 1062

- Degré de brillant : satiné G₂
- Epaisseur de couche sèche : 50-100 µm E₂
- Granulométrie maximale < 100µm S₁
- Perméabilité à la vapeur d'eau (valeur sd) : ≥ 0,14 m < 1,4 m (moyen) V₂
- Epaisseur de vide d'air de diffusion équivalente S_dCO₂ : >50 m C₁
- Perméabilité à l'eau : (valeur w) : ≤ 0,1 (kg/(m².h^{0,5})) (faible) W₃

Les caractéristiques techniques du produit peuvent changer en raison de la mise en teinte.

Blanc

Teinte:

Mise en couleur

Se teinte avec des colorants ProfiTec Vollton- und Abtönfarbe P 700 (max.3%) ou en machine Color MIX

Information : Vérifier la teinte avant l'application – pas d'échange possible !

Appliquer sur des surfaces attenantes uniquement des produits teintés d'une même fabrication/ mise en teinte. Le pouvoir couvrant de teintes intenses et brillantes peut être légèrement réduit. Une deuxième couche peut s'avérer nécessaire. Conseil : Appliquer une première couche pastel proche de la teinte finale, la couche finale avec la teinte intense souhaitée. Il est possible qu'une deuxième couche de finition soit nécessaire.

Stabilité de la couleur

Suivant la fiche BFS Nr. 26 : Classe A, groupe 1-3 (suivant la teinte)
Pour obtenir la meilleure stabilité possible de la couleur suivant la fiche technique BFS no.26 nous vous conseillons de choisir la couleur dans notre nuancier ProfiTec Fassade solid

Densité

Environ 1,4 g/cm³

Liants

Dispersion d'acrylate

Composants

Dispersion d'acétate polyvinylique, dioxyde de titane, silicates, carbonate de calcium, craie, additifs, eau, conservateurs (méthyl-chloro isothiazolinone, benzisothiazolinone)

Code produit

M-DF01F

Conditionnement

5,0 et 12,5 l

Application

Outils d'application

Au rouleau et au pinceau. Bien mélanger avant application.

FICHE TECHNIQUE

Application

2 couches sont indispensables pour obtenir les propriétés spécifiques de la finition. Appliquer ProfiTec Puracryl façade IFP 236 diluée avec max. 10 % d'eau (suivant le support et la méthode d'application) en couche intermédiaire. Appliquer la dernière couche si possible non diluée, ou diluée avec max. 5% d'eau. Si possible adapter la viscosité avec peu d'eau. En règle générale il faut moins d'eau pour adapter la viscosité du produit teinté dans une couleur intense. Une trop forte dilution peut modifier les propriétés du produit (par exemple le pouvoir couvrant, la teinte, la résistance).

Température d'application

La température de l'air et la température du support ne doit pas être inférieure à + 5°C pendant l'application et le séchage.

Séchage

à + 20° C et max. 65 % d'humidité relative

Sec en surface et recouvrable après env. 4 à 6 heures.

Résistant à la pluie après environs 24 heures, complètement sec après env. 4 jours.

Le temps de séchage est augmenté à basse température ou par humidité relative élevée.

Rendement

Environ 125 ml/ m² par couche sur support lisse et légèrement absorbant. Rendement moins élevé sur supports rugueux. Le rendement exact peut être établi en faisant un essai sur le support.

Nettoyage des outils

Nettoyer les outils immédiatement après application avec de l'eau

Stockage

Stocker au sec, au frais et à l'abri du gel

La préparation des supports

Exigences générales aux supports :

Le support doit être solide, sec, propre, sain et exempt d'efflorescences, de couches de frittage, d'agents séparateurs, de composants favorisant la corrosion ou autres produits d'influence négative sur l'adhésion. Éliminer mécaniquement ou par jet d'eau la farine du béton. En cas de forte exposition à l'humidité il faut prévoir un dispositif d'évacuation rapide. Protéger les surfaces horizontales. Tester l'adhérence, la compatibilité des anciens revêtements. Éliminer intégralement les anciens revêtements endommagés et non compatibles conformément aux prescriptions légales. Nettoyer en profondeur les surfaces infestées d'algues ou de champignons et appliquer ProfiTec SANierlösung FA P 870 dans les règles de l'art (appliquer les biocides en toute sécurité. Lire l'étiquette et les informations relatives au produit avant son application). Voir VOB, partie C DIN18 363, paragraphe 3.

Nouvelles/anciennes isolations extérieures intactes avec enduit synthétique, à résine silicone ou enduit de ciment calcaire (PII)

Laver à l'eau dans les règles de l'art les anciens enduits en respectant les prescriptions légales. En cas de nettoyage par jet d'eau ne pas dépasser une température de 60 °C et une pression de 60 bar. Prévoir une durée de séchage appropriée. Appliquer ProfiTec Puracryl façade IFP236 suivant la nature de l'enduit de finition comme suit :

FICHE TECHNIQUE

Enduits de groupe de mortier PII et PIII :

Les nouveaux enduits sont en règle générale recouvrables après 2 semaines de séchage à 20 °C et 65% d'humidité relative de l'air. Prévoir une durée de séchage de l'enduit prolongée en cas de mauvaises conditions climatiques (températures inférieures ou forte humidité). Nous conseillons d'appliquer au préalable ProfiTec Solid-MultiPrimer IFP 820 pour réduire le risque d'efflorescences calcaires de sorte que l'enduit final puisse être peint après environ 7 jours de séchage.

Anciens enduits : Les parties réfectionnées doivent être durcies et sèches. Imprimer les enduits poreux, fortement absorbants et légèrement sableux avec ProfiTec AcrylFix IFP800. Appliquer ProfiTec Tiefgrund TB P 810 sur les enduits farineux, et ProfiTec Grundierfarbe P 865 sur les plaques d'isolation extérieure en polystyrène.

Béton

Nettoyer mécaniquement ou par jet d'eau les surfaces en béton sale ou la farine de béton en respectant les prescriptions légales. Appliquer ProfiTec Solid-MultiPrimer IFP820 sur les bétons légèrement absorbants ou lisses. Appliquer ProfiTec AcrylFix IFP 800 sur les supports poreux et fortement absorbants. Appliquer ProfiTec Tiefgrund TB P 810 sur les bétons farineux.

Panneaux de particules à liant ciment

Du fait de la haute alcalinité des panneaux de particules à liant ciment et pour éviter les efflorescences calcaires, appliquer une sous-couche avec ProfiTec 2K Premium EpoxyPrimer IFP 309 (fiche technique BFS no. 3 paragraphe 2.2.5)

Grès calcaire et maçonnerie en briques apparentes

Seules les briques de parement et les briques klinker résistantes au gel et sans influences externes sont appropriées. La maçonnerie doit être sans fissures, jointoyée et sans sel. Appliquer sans sous-couche.

Peintures dispersion saines

Nettoyer par jet d'eau sous pression les surfaces sales ou crayeuses en respectant les prescriptions légales. Appliquer en sous-couche ProfiTec Solid-MultiPrimer IFP 820. Appliquer ProfiTec Solid-MultiPrimer IFP 820 en cas d'autre moyen de nettoyage (par lavage, brossage ou aspersion), ProfiTec Grundierfarbe P 865 sur les plaques polystyrène d'isolation. Ne pas imprimer les nouveaux enduits.

Enduits dispersion ou à base de résine silicone sains

Nettoyer les anciens enduits de façon appropriée. Bien laisser sécher en cas de nettoyage à l'eau. Appliquer en sous-couche ProfiTec Puracryl façade IFP 236 dilué avec max. 10% d'eau.

Anciens revêtement minéraux non sains.

Éliminer intégralement par meulage, brossage, grattage ou par jet d'eau sous pression en respectant les prescriptions légales. Bien laisser sécher. Appliquer ProfiTec AcrylFix IFP 800 en sous-couche.

FICHE TECHNIQUE

Peintures et enduits dispersion non sains

Eliminer intégralement par méthode appropriée, par ex. mécaniquement ou par décapage. Nettoyer par jet d'eau sous pression en respectant les prescriptions légales. Appliquer en sous-couche ProfiTec Solid MultiPrimer IFP 820 sur les supports lisses et légèrement absorbants. Appliquer ProfiTec Grundierfarbe P 865 sur les supports farineux, sableux et à forte absorption

Bois non peints

Eliminer intégralement le bois endommagé, le bois non adhérent et les anciennes finitions. Eliminer la poussière, les salissures et la graisse des bois avec anciens revêtement sain. Rendre les finitions lisses rugueuses. Nettoyer les bois résineux avec un diluant universel nitro-cellulosique et bien laisser sécher à l'air. Brûler les poches de résine. Arrondir les cotes. Imprimer les bois bruts non peints à l'extérieur avec ProfiTec Imprägniergrund P 371. L'humidité résiduelle du bois ne doit pas excéder 18%. Respecter le BFS no.18

Plaques de plâtre à épiderme cartonné

Imprimer avec ProfiTec Solid MultiPrimer IFP 820

Supports galvanisés

Nettoyer le support dans les règles de l'art. Appliquer en sous-couche ProfiTec Puracryl façade IFP236 dilué avec max. 10% d'eau.

PVC rigide

Nettoyer et meuler. Appliquer en sous-couche ProfiTec Puracryl façade IFP236 dilué avec max. 10% d'eau. Respecter la BFS no.22

Supports avec suie, supports exposés aux gaz industriels

Imprimer avec ProfiTec Grundierfarbe P 865, peinture façade solvantée.

Enduits extérieurs fissurés

Réfectionner suivant les conseils de notre système de réfection de fissures. Respecter la fiche BFS no.19

Supports avec efflorescences salines

Eliminer à sec les efflorescences salines par brossage. Imprimer avec ProfiTec Tiefgrund TB P 810. Nous ne pouvons pas garantir l'adhésion durable de la finition ainsi que la couverture durable des efflorescences salines.

Défauts

Réparer les défauts avec ProfiTec Fassadenspachtel P 540. Spatuler les grande surfaces à réfectionner (jusqu'à 20 mm) de préférence avec ProfiTec Universal-Allroundmörtel 4 in1 P 1020. Imprimer les surfaces spatulées.

FICHE TECHNIQUE

Informations

Ne pas appliquer par soleil direct, par pluie, haute humidité (brouillard) ou par vent fort. Le cas échéant fixer des bâches à l'échafaudage. Attention aux gels au cours de la nuit. En cas de supports frais et hermétiques ou par séchage retardé pour cause de mauvais temps (pluie, rosée, brouillard) il est possible que des composants auxiliaires parviennent à la surface et la rende jaunâtre, légèrement brillante et collante. Ces agents auxiliaires sont diluables à l'eau et disparaîtront sous l'influence de beaucoup d'eau, par ex. sous forme de forte pluie. La qualité de la finition sèche n'est pas endommagée. En cas de couverture directe de la finition, il faudra humidifier et laver la surface. Une impression supplémentaire avec ProfiTec Solid MultiPrimer IFP820 est nécessaire. Par application dans des conditions appropriées, les agents auxiliaires n'apparaissent pas. Les parties réfectionnées peuvent transparaître car elles dépendent de nombreux facteurs.

ProfiTec Puracryl façade est un produit renforcé en agents spéciaux qui agissent contre la formation de champignons et d'algues. Ils ont pour effet une protection de longue durée, cependant limitée dans le temps. La durée de la protection varie suivant le support, le degré d'infection avant l'application, l'exposition du support à l'humidité. De ce fait une protection durable n'est pas possible.

Informations

Information COV

Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/c): 40 g/l (2010).
Ce produit contient < 1 g/l COV .

Conseils de sécurité

Conserver hors de la portée des enfants. En cas de contact avec les yeux, rincer avec beaucoup d'eau et consulter un spécialiste. Utiliser dans des zones bien ventilées. Ne pas respirer les brouillards de pisto-
lage. Ne pas boire, ne pas manger et ne pas fumer pendant l'application. Ne pas laisser pénétrer dans la terre, l'eau et les égouts.
Contient du méthyl-benzisothiazolinone. Peut déclencher une réaction allergique. En cas d'incident ou d'ingestion consulter un médecin ou le centre antipoison le plus proche.

Marquages supplémentaires : voir la fiche de sécurité CE.

Conservation

Ce produit contient des conservateurs et devrait de ce fait n'être appliqué que sur des surfaces à l'extérieur. Les conservateurs de ce produit réduisent et retardent la formation de champignons et d'algues. Une protection durable contre les algues et les champignons n'est pas possible en raison du niveau actuel de la technique.

Elimination

Traitement des déchets conformément aux directives officielles en vigueur. Remettre l'emballage et les restes de peinture au centre de collecte pour déchets spéciaux. CED 08 01 12 .



FICHE TECHNIQUE

FABRIQUE DE PEINTURES, CREPIS, ENDUITS, LAQUES, VERNIS ET SPECIALITES POUR LE BÂTIMENT ET L'INDUSTRIE

La présente fiche technique remplace toute documentation antérieure pour ce produit. Ces informations techniques sont basées sur la technique actuelle et sur l'expérience de notre service d'ingénierie d'application. En raison de la diversité de la nature et de l'état des fonds à traiter, il advient à notre clientèle la responsabilité de vérifier dans les règles de l'art l'aptitude de notre produit à l'emploi prévu. Les informations n'ont qu'une portée indicative. Elles sont juridiquement non contraignantes.

Date de mise à jour: Décembre 2016

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik 06 71 / 8 70-326/327/329
email: anwendungstechnik@meffert.com
www.profitec.de