FICHE TECHNIQUE

1.1 PROTECTION ET FINITION

▶ Impermisal Rugueux mat

Imperméabilisant acrylique 100 %

1276 / Version 3 / 05-03-2025

DESCRIPTION

Revêtement acrylique imperméabilisant d'une qualité maximale pour la décoration et la protection de façades.

PROPRIÉTÉS

- Hydrofugeant et imperméable à l'eau de pluie.
- Perméabilité à la vapeur d'eau, qui permet la transpiration du support.
- Résistance aux effets nocifs des intempéries.
- En raison de l'effet perlé, il est autonettoyant à l'eau de pluie.
- Barrière anticarbonatation efficace, en raison d'une résistance élevée à la diffusion de CO2.
- Résistance à l'alcalinité du support, par exemple mortiers de ciment, béton, brique, etc.
- Avec un conservateur anti-moisissure pour pellicule, ce produit évite l'apparition de taches de moisissure et d'algues sur la surface.
- Bonne adhérence sur les matériaux de construction courants.
- Bonne flexibilité.

USAGES

Son niveau de qualité élevé le rend idéal pour la décoration et la protection des bâtiments et éléments décoratifs. Produit spécialement recommandé pour éviter les effets nocifs que l'humidité produit sur les murs exposés au nord/nord-ouest ou situés dans des zones très humides. Excellente barrière anticarbonatation pour le béton.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	Mate, texture rugueuse
Couleur	Blanc et nuancier Esencia et Coloritud.
Diluant	Eau.
Viscosité (Brookfield RVT à 20 ºC). Poises.	300 - 400
Densité à 20 ºC (Kg/L)	1.6 ± 0.05
Teneur en solides % volume	65
Lavabilité Gardner (UNE 48284) (dp)	Plus de 10 000 cycles
Rendement (m2/L)	1.5 - 2
Séchage au toucher (heures)	1
Recouvrement (heures)	3
Séchage total (jours)	15 - 20
Dilution pinceau ou rouleau	1ère couche 15 % 2ème couche 0 - 5 %
Nettoyage ustensiles et taches	Avec de l'eau avant le séchage.
Composants Organiques Volatiles (COV)	Teneur maximum du produit 5,40 g/l

MODE D'EMPLOI

- Agiter le produit jusqu'à ce qu'il soit parfaitement homogène.
- Les surfaces à peindre doivent être propres, sèches et sans traces de poussière, de graisse, de salpêtre, etc.
- Dans le cas contraire, le fond doit être soigneusement nettoyé et préparé avec une couche de fixateur.
- Si la surface a déjà été peinte, s'assurer que la couche de peinture précédente soit en bon état et qu'elle ait bien pris.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 +34 96 164 00 02 isaval@isaval.es

▶ Impermisal Rugueux mat

Imperméabilisant acrylique 100 %

1276 / Version 3 / 05-03-2025

CONDITIONS DU SUPPORT ET AMBIANCE

TEMPÉRATURE AMBIANTE:

Ne pas peindre en dessous de 7 ºC.

HUMIDITÉ AMBIANTE:

Ne pas peindre avec une humidité relative supérieure à 80 %.

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES:

Ne pas peindre en cas d'ensoleillement excessif, de vent fort ou de risque de pluie.

PRÉPARATION DU SUPPORT

SURFACES NON PEINTES:

Fibrociment:

- Éliminer la haute alcalinité et ajuster l'absorption avec l'application d'un fixateur/impression adapté (consulter les systèmes d'application possibles).

Béton:

- Attendre la prise complète du support (min. 30 jours).
- Élimination des restes de décoffrage.

-Plâtre/Gypse:

- Appliquer une couche de fixateur pour boucher les pores et empêcher de créer un niveau élevé d'absorption lors de l'application ultérieure de la peinture (consulter les systèmes d'application possibles).
- Appliquer une couche de fixateur/impression pour créer un revêtement en résine permettant la respiration, réduisant l'absorption et facilitant ensuite l'application de la peinture (consulter les systèmes d'application possibles).

Mortier ciment:

- Élimination des efflorescences et de l'alcalinité au moyen d'un traitement au SULFATE DE ZINC DILUÉ.
- Élimination des efflorescences et de l'alcalinité au moyen d'un traitement au SULFATE DE ZINC DILUÉ. Ajuster l'absorption avec l'application d'un fixateur/impression adapté (consulter les systèmes d'application possibles).

SURFACES DÉJÀ PEINTES EN BON ÉTAT:

Support déjà peint en bon état:

- Indépendamment du type de support à repeindre, il faudra en homogénéiser l'aspect, c'est-à-dire rendre mates les surfaces brillantes, pour faciliter l'ouverture des pores et, par là même, l'adhérence. Vérifier l'adhérence et la résistance de la peinture. Corriger les éventuelles différences de texture ou de planimétrie pouvant exister avec notre gamme de mortiers de réparation RHONA. Réaliser un test de compatibilité entre les peintures.

SURFACES DÉJÀ PEINTES EN MAUVAIS ÉTAT:

Friables:

- Si la peinture est ancienne ou adhère mal et présente des défauts tels que farinage, cloques, écaillures, fissures, etc., il faut l'éliminer complètement avant de peindre pour ensuite appliquer une couche d'acrylique transparent. (consulter les systèmes d'application possibles).

Avec des pathologies:

- Supports avec des moisissures et des algues : Éliminer et désinfecter les moisissures et les algues avec un frottement énergique à l'aide d'une brosse et avec de l'eau de javel domestique ou de l'eau oxygénée 10 volumes. Terminer par les deux couches de finition avec le conservateur anti-moisissure pour une protection de la pellicule.
- Supports avec des efflorescences : Frottement énergique avec une brosse et traitement chimique au SULFATE DE ZINC dilué, puis appliquer ensuite les deux couches de finition.
- Supports avec des sels de métaux : Ces sels, provenant des fers forgés, sont de couleur rouille ou jaunâtre et doivent être recouverts de deux couches de peinture anti-taches avant de peindre normalement.
- Supports avec des humidités : Fixation avec le fixateur adapté aux matériaux de construction qui s'effritent en raison de l'humidité, pour créer un revêtement permettant une prise adéquate lors de l'application postérieure de deux couches de produit avec les dilutions indiquées dans cette fiche technique.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 +34 96 164 00 02 isaval@isaval.es

▶ Impermisal Rugueux mat

Imperméabilisant acrylique 100 %

1276 / Version 3 / 05-03-2025

SYSTÈMES D'APPLICATION POSSIBLES

L'application normale d'Impermisal rugueux se fait au pinceau, au rouleau ou au pistolet. Il est recommandé d'appliquer deux couches pour l'imperméabilisation des parements. Pour la première couche, avec un rouleau à poils, il est conseillé de diluer avec environ 15 % d'eau. Ensuite, le produit pur ou dilué avec 5 % d'eau est appliqué. Il faut veiller à déposer sur le mur de 0.35 à 0.5 litres de peinture par m2. Pour obtenir des mouchetis corrects avec le rouleau à mousse, il faut attendre environ 5-10 minutes. Avant la finition et en fonction du parement, il faut appliquer l'impression adaptée au rendement spécifié dans chaque cas.

IMRESSIONS:

- Fixacril Fixateur acrylique au solvant : Supports absorbants non consolidés. Rendement : Béton : 15-20 m2/l Mortiers cimenteux : 10-15 m2/l Fibrociment : 10-15 m2/l Plâtre : 5-15 m2/l Surfaces peintes : 15 - 20 m2/l. Couches : 1
- Fixenol Primaire Consolidant : indiqué pour la fixation, la consolidation et l'étanchéisation de substrats minéraux (mortier de ciment, béton, carrelage catalan, etc.) Rendement : Béton : 15-20 m2/l Mortiers cimenteux : 10-15 m2/l Fibrociment : 10-15 m2/l Plâtre : 5-15 m2/l Surfaces peintes : 15 - 20 m2/l. Couches : 1
- Fixenol pigmenté : surfaces non homogènes (matériaux divers, zones de différentes couleurs, réparations, etc.), sur lesquelles il faut appliquer du FIXENOL PIGMENTÉ de la couleur souhaitée, afin de régulariser le ton, l'absorption et l'aspect du support. Rendement : 8 - 15 m2/l. Couches : 1
- Isacrílico émulsion d'apprêt : impression de consolidation pour supports poreux. Rendement du produit non dilué : Béton : 30-60 m2/l Mortiers cimenteux : 15-20 m2/l Fibrociment : 15-25 m2/l Plâtre : 10-15 m2/l Surfaces peintes : 15 - 40 m2/l. Couches : 1

FINITION IMPERMISAL RUGOSO MATE:

- Rendement: 1.5 - 2 m2/l
- Couches: 2

SÉCURITÉ

Consulter la fiche des données de sécurité en vigueur pour une manipulation en sécurité (Paragraphe 8.2). Ne convient pas aux enfants. Tenir hors de la portée des enfants. Ne pas mordre les surfaces peintes.

ÉLIMINATION

Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter, autant que possible, de produire des déchets. Analyser de possibles méthodes de revalorisation ou de recyclage selon la législation locale et nationale en vigueur. Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter, autant que possible, de produire des déchets. Analyser d'éventuelles méthodes de revalorisation ou de recyclage. Ne pas déverser dans des cours d'eau ou dans l'environnement. Éliminer dans un site de collecte de déchets autorisé ou à travers un gestionnaire de déchets autorisé. Traiter, entreposer et éliminer les déchets conformément aux législations locales-nationales en vigueur.

STOCKAGE

Consulter les conditions d'entreposage indiquées dans le paragraphe 7.2 de la fiche des données de sécurité en vigueur. Conserver les récipients à l'abri des températures extrêmes, de l'exposition directe au soleil et des gelées. Durée de conservation maximale recommandée : 12 mois à compter depuis la fabrication dans son emballage d'origine parfaitement fermé, à couvert et à des températures comprises entre 5 et 35 ºC.

NOTE TEXTE LÉGAL

Cette information, et en particulier, les conseils en relation avec l'application et l'utilisation finale du produit, sont rélaisées de bonne foi, elles sont basées sur une connaissance actuelle et l'expérience de Pinturas Isaval des produits quand ils ont été stockés, manipulés et appliqués dans de situations normales, respectant la vie utile du produit et les recommandations de Pinturas Isaval. Dans la pratique, les possibles matériaux différents, les supports et les conditions réelles sur le lieu d'application qui sont inconnues du fabricant, provoquent que nous ne pouvons pas garantir l'exactitude de résultat du produit, ni d'aucune autre recommandation écrite, ni de conseil proposé, ni d'aucune garantie de commercialisation ou d'adéquation du produit à des fins particulières, ni aucune obligation d'aspect légal qui pourrait en découler. Pinturas Isaval se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits. Les droits de propriété des tiers doivent être respectés. Toutes les commandes sont acceptées selon les termes de nos Conditions Générales de Vente et de Fourniture actuelles. Les utilisateurs doivent connaître et utiliser la version la plus récente et mise à jour des fiches produits locales, dont une copie sera envoyée à celui qui les demande, ou peut également être obtenue sur la page www.Isaval.es. Toutes les données de cette fiche sont basées sur des essais en laboratoire réalisés à 20°C et à une pression de 1 atm. Les mesures effectuées « in situ » peuvent varier en raison de circonstances indépendantes de notre volonté, telles que des changements dans les conditions environnementales de pression et de température.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 **+34 96 164 00 02** **isaval@isaval.es**