

ALPHATEX IQ

Opacité élevée, excellente protection



PEINTURE MURALE SATINÉE DILUABLE À L'EAU AVEC UNE EXCELLENTE PROTECTION ET OPACITÉ ÉLEVÉE À BASE D'UNE DISPERSION ACRYLIQUE, POUR L'EXTÉRIEUR.



DURACRYL TECHNOLOGY

Cette technologie donne un film de peinture avec une excellente protection qui est extrêmement résistant aux intempéries

Propriétés principales

- Durabilité très élevée
- Bonne résistance aux intempéries
- très bonne adhérence
- Freine la carbonatation. (μCO_2 : 190 m)
- Peu salissant
- Aspect satiné – bas satiné
- Application très aisée.
- Non saponifiable – résistant aux alcalis.
- Très perméable à la vapeur d'eau : $V_{2\text{moyen}}$ ($\mu\text{H}_2\text{O} < 0,2 \text{ m}$), résistant aux pluies battantes
- Ne convient pas en cas de post-isolation (voir remarque page 3 de 4)
- Résistant au frottement humide selon DIN EN 13300, classe 1.

APPLICATION

Supports	Traitement du béton sec au vent, de l'enduit, de la maçonnerie, du ciment, des anciennes couches de peinture intactes, des enduits, des mortiers, des briques, du bois, des métaux non ferreux, du PVC dur etc. Ne pas utiliser sur des surfaces horizontales exposées à des charges d'eau après la pluie ou soumises à une charge d'eau permanente.
Application	Brosse, rouleau, pistolet airless.
Données de pistolage à	Pistolet airless : Pression entre 160 - 180 bars;

20°C

ouverture 0,015 - 0,017 inch.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Ces données se réfèrent à la couleur: blanc

Densité	Blanc: env. 1,35 g/cm ³ .
Liant	Dispersion acrylique
Degré de brillant	Satiné – bas satiné (< 7 GU@60°C et < 10GU@85°C)
Diluant/Solvant	De l'eau, uniquement si nécessaire.
Résistance à l'abrasion humide	Lavable à l'eau et aux détergents sans ajout de soude et résistant au frottement humide selon DIN EN 13300, classe 1.
Pouvoir couvrant	Bon. Un seul passage au pistolet airless suffit la plupart du temps à obtenir une couche couvrante.
Extrait sec	Blanc: 50-55% en poids = env. 34-38% vol.
COV Valeur limite en UE/ Teneur en COV	Valeur limite en UE pour ce produit (Cat A/c) : 40 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 5 g/l COV.
Assortiment/ teintes	Blanc et trois bases : W05, M15 et N00 : 1 L – 5 L – 10 L Noir : uniquement 5 L Blanc, noir et un grand nombre de teintes des nuanciers "5051 Color Concept" et "ALPHA 401 exterior".
Résistance à la chaleur	allant jusqu'à 60° C et en cas des périodes de pointe jusqu'à 80 °C
Viscosité de livraison	130-143 KU
Épaisseur sèche conseillée	37,5 – 42,5 µm par couche sèche = 111 µm par couche humide
Étalement	bon
Adhérence	Très bonne adhérence. Adhère aussi sur des anciennes couches d'alkydes. Peut aussi être appliqué sur des tuyaux d'écoulement en PVC à condition qu'on dégraisse à fond et qu'on ponce légèrement.
Résistance au jaunissement	Non jaunissant
Structure	Lisse/fine
Résistance à la diffusion selon DIN EN 1062-1	Perméabilité à la vapeur d'eau : V ₂ (moyen) (µdH ₂ O < 0,2 m) Perméabilité à l'eau : W ₃ bas Freine la carbonatation : µdCO ₂ : 190 m
Rendement	9 m ² /l par couche sur un support lisse. Dépend de la méthode et du matériel d'application, la rugosité, la structure et la porosité du support. Un essai préalable est nécessaire pour déterminer le rendement exact.
Résistance aux intempéries	Alphatex IQ résiste bien aux intempéries.

MISE EN ŒUVRE ET CONSEILS UTILES

Conditions atmosphériques	Température du support : 5-30°C Température d'environnement : 5-30°C Humidité relative : 85%
Mise en œuvre/outils	Brosse, rouleau, pistolet airless.
Méthode d'application réglages/types	Prêt à l'emploi Airless: Pression entre 160 – 180 bar. Ouverture: 0,015 – 0,017 inch.
Séchage/Temps de séchage	Sec hors-poussières après environ 1 heure Recouvrable après environ 6 heures avec des peintures en dispersion

(20°C/65% H.R.)	À 10°C après minimum 16 heures.
Nettoyage des outils/dilution	À l'eau.
Dilution %	Prêt à l'emploi.
Recouvrable par	Bien recouvrable avec toutes les peintures murales/dispersions courantes.

SYSTÈME

Préparation du support/
Prétraitement

Prétraitement des supports non traités

Le support doit être sec au vent
Le support doit être débarrassé des graisses, poussières, saletés, etc.
Éliminer autant que possible les dépôts verts, champignons, algues et autres parasites par brossage, grattage, etc. Appliquer **Polyfilla Pro S630** sur un support sec, laisser agir au min. 24 heures (si nécessaire répéter le traitement). Brosser à sec de manière à éliminer les éventuels résidus de verdure, de moisissures et d'algues.

Béton:

La laitance (farinante) présente sur le béton doit être complètement enlevée par brossage.

Brique:

Brosser à sec les efflorescences éventuelles.

des support à base de plâtre

Les supports à base de plâtre et de dérivés de ciment doivent être secs, durs et débarrassés de leurs impuretés (parties poudreuses et/ou non adhérentes).

Supports (très) farinants

Doivent être imprégnés avec de l'**Alpha Fix** ou de l'**Alpha Aquafix**. En cas de l'Alpha Fix : Aucun brillant ne peut apparaître sur les supports. Pour des supports très lis ou non absorbants : ne pas employer l'Alpha Fix comme couche de fond.

Supports très absorbants ou légèrement farinants:

Doivent être prétraités avec de l'**Alpha Aquafix** ou avec de l'**Alpha Aquafix Opaque**.

Supports lis ou non absorbants

Employez l'**Alpha Aquafix Opaque** comme couche de fond.

Anciennes couches de peinture en dispersion intactes:

Laver le tout à Polyfilla Pro S600.
Mater convenablement les couches de peinture murale.
Réparer les défauts éventuels.
Prétraiter les couches de peinture existantes avec de l'**Alpha Aquafix Opaque** ou appliquer une première couche d'**Alphatex IQ**.
Appliquer pour la finition une ou deux couches opacifiantes d'**Alphatex IQ**.

Nouveaux supports pierreux (sec au vent):

Après un prétraitement éventuel, traiter deux fois avec Alphatex IQ.

Anciennes couches de peinture en dispersion intactes:

Laver le tout à l'aide de Polyfilla Pro S600.
Mater convenablement les couches de peinture murale.
Réparer les défauts éventuels.

Prétraiter la couche existante à l'aide de **Alpha Aquafix Opaque** ou appliquer une couche d'**Alphatex IQ**.

Finition

Appliquer pour la finition une ou deux couches d'**Alphatex IQ**.

Remarque en cas de post-isolation

REMARQUE GÉNÉRALE concernant la post-isolation (en particulier en cas de largeur limitée de la cavité d'air) et l'isolation de la façade extérieure

Les peintures acryliques pour façades ne conviennent pas et doivent être enlevées si elles sont déjà présentes. Nous ne pouvons être tenus responsables de nos systèmes de peinture pour la post-isolation (tant pour le remplissage des murs creux que pour l'isolation extérieure des façades) que dans le cas de peintures de façade au silicate, au siloxane ou d'autres peintures minérales telles que les peintures à la chaux véritables ou les vraies badigeons.

MILIEU ET SANTÉ

Prescriptions légales

L'utilisateur de ce produit faut respecter les lois nationales sur/concernant la santé, la sécurité et milieu

SECURITÉ ET LÉGISLATION

Point d'éclair

< 100°C

Données de sécurité

Se reporter à la fiche de données de sécurité sur www.sikkens.be/fr et aux texte figurant sur l'emballage, conformes à la législation en vigueur.

CONDITIONNEMENT ET TEINTES

Conditions de stockage/conservation

À l'abri du gel et des températures élevées (5°C – 30°C), au moins 12 mois en emballage hermétique d'origine.

Emballages/Assortiment

Blanc et trois bases : W05, M15 et N00 : 1 L – 5 L – 10 L

Teintes

Blanc, noir et un grand nombre de teintes des nuanciers "5051 Color Concept" et "ALPHA 401 exterior".

AkzoNobel Paints Belgium

Sikkens Peintures bâtiments - Bouwverven

PB 80 – 1800 Vilvoorde Tel.: +32 2 254 25 00 Fax. : +32 2 254 24 91 Internet: www.sikkens.be/fr/

L'efficacité de nos systèmes est fondée sur des expériences pratiques et des recherches scientifiques effectuées dans nos laboratoires depuis plusieurs années. Néanmoins, nous déclinons toute responsabilité pour les travaux effectués suivant ces systèmes, étant donné que le résultat final dépend également d'une série d'impondérables.

Les conseils donnés, notamment pour ce qui concerne les travaux d'entretien, n'ont qu'une valeur indicative et ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds du chantier à mettre en peinture. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.