

ALPHATEX IQ MAT

Opacité élevée, excellente protection



PEINTURE MURALE MATE DILUABLE À L'EAU AVEC EXCELLENTE PROTECTION, À BASE D'UNE DISPERSION 100% ACRYLIQUE, POUR L'EXTÉRIEUR, OPACITÉ ÉLEVÉE.

DURACRYL TECHNOLOGY

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

Propriétés principales

- Durabilité très élevée – optimisée par biocide encapsulé
- Plus grande élasticité – meilleure résistance aux fissures
- Meilleure résistance aux UV – meilleure rétention des couleurs
- Bonne résistance aux intempéries.
- Meilleure résistance aux traces de suintement ou "Snail marking"
- Freine la carbonatation (μCO_2 : 190 m)
- Peu salissant.
- Aspect extrêmement mat (<1GU@85°C)
- Application très aisée.
- Perméable à la vapeur d'eau : V_2 (moyen) ($\mu\text{H}_2\text{O}$ < 0,2 m)
- Très résistant à l'abrasion, classe 1 selon DIN EN 13300.
- Meilleure résistance à l'efflorescence saline et aux alcalis
- Non saponifiable

APPLICATION

Supports

Traitement du béton sec au vent, du plâtrage, de l'enduit, de la maçonnerie, des anciennes couches de peinture intactes, etc.

Application

Brosse, rouleau, pistolet airless.

Données de pistolage à 20 °C

Pistoies airless : pression entre 160 – 180 bars ;
Ouverture 0,015 – 0,017 inch

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Ces données se réfèrent à la couleur: blanc

Densité	Blanc: env. 1,40 kg/dm ³ .
Liant	Dispersion 100% acrylique
Degré de brillant	Mat. (< 1 GU@85° selon EN ISO 2813)
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 % en volume.
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 base W05 : 5 l – 10 L Blanc 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
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	Le produit résiste bien aux intempéries.

MISE EN ŒUVRE ET CONSEILS UTILES

Conditions atmosphériques	Température du support : 5-30°V Température d'environnement: min. 5 °C. Humidité relative : max. 85 %.
Mise en œuvre/outils	Brosse, rouleau, pistolet airless.
Méthode d'application réglages/types	Brosse, rouleau : si nécessaire, max. 5 % d'eau. Airless : prêt à l'emploi : Pression entre 160 - 180 bars; 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 À 10°C après minimum 16 heures.
Nettoyage des outils/dilution	Avec de l'eau, aussitôt après usage.

Dilution %	Brosse, rouleau : si nécessaire, max. 5 % d'eau. Airless : prêt à l'emploi.
Recouvrable	Recouvrable après environ 6 heures avec des peintures en dispersion À 10°C après minimum 16 heures.
Recouvrable par	Bien recouvrable avec toutes les peintures murales/dispersions courantes.

SYSTÈME

Préparation du support	<p>Prétraitement des supports non traités Le support doit être sec au vent Le support doit être débarrassé des graisses, poussières, saletés, etc. Eliminer 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.</p>
Prétraitement	<p>Prétraitement des supports non traités Le support doit être sec au vent Le support doit être débarrassé des graisses, poussières, saletés, etc.</p> <p>Béton: La laitance (farinante) présente sur le béton doit être complètement enlevée par brossage.</p> <p>Brique: Brosser à sec les efflorescences éventuelles.</p> <p>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).</p> <p>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.</p> <p>Supports très absorbants ou légèrement farinants: Doivent être prétraités avec de l'Alpha Aquafix ou avec de l'Alpha Aquafix Opaque.</p> <p>Supports lis ou non absorbants Employez l'Alpha Aquafix Opaque comme couche de fond.</p>
Anciennes couches de peinture en dispersion intactes:	<p>Anciennes couches de peinture en dispersion intactes: Laver le tout au 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 Mat. Appliquer pour la finition une ou deux couches opacifiantes d'Alphatex IQ Mat.</p>

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 textes 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 Blanc et base W05 : 5 L -10 L.
Assortiment/teintes Blanc 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.