

AKTU MAT EVOLUTION

Peinture extra-mate hautes performances aux résines acryliques et alkydes majoritairement biosourcées en phase aqueuse

Décoration
Intérieure
ASPECT MAT

- ✓ Excellente opacité
- ✓ Long temps ouvert, sans reprise
- ✓ Excellente nettoyabilité (classe 1)
- ✓ Application mouillé sur mouillé
- ✓ Idéale pour les chantiers HQE



DEFINITION

Produit en phase aqueuse, d'aspect mat profond, à base de résines acryliques et alkydes majoritairement biosourcées en dispersion pour une utilisation en peinture de surfaces intérieures. Bénéficie de l'écolabel Européen et du label EXCELL. Est éligible aux exigences des certifications HQE™, LEED®, BREEAM®.

DOMAINE D'UTILISATION

TRAVAUX : neufs, de rénovation ou d'entretien.

EMPLACEMENT : à l'intérieur.

DESTINATION : murs et plafonds.

CONDITIONNEMENTS ET TEINTES

- Fût de 15 L. - Pot de 4 L. - Boîte de 1 L.
- Livré en blanc et toutes teintes.
- Les teintes sont réalisables à la machine à teinter.

APPLICATION

Conditions d'exécution des travaux conformes aux normes et règles de l'art pour la préparation des supports comme pour l'application.

SUR SUPPORTS CONVENABLEMENT PREPARES :

conformément aux DTU en vigueur ou autre document applicable :

- parements de béton brut de décoffrage, de produits industriels en béton, panneaux-dalles de béton cellulaire,
 - béton ou maçonnerie d'éléments enduits au mortier de liant hydraulique,
 - briques et pierres de parement,
 - enduits en plâtre, composants en plâtre de cloisons, doublages et plafonds (lisses ou cartonnés),
 - enduits de préparation des supports,
 - toile de verre collée,
 - anciennes peintures compatibles en bon état de conservation et parfaitement adhérentes au support.
- Supports spécifiques non mentionnés : nous consulter.

PRECAUTIONS D'EMPLOI :

Lors de l'utilisation en chantier hivernal faiblement chauffé, ne pas oublier de ventiler généreusement les locaux afin de faciliter l'évacuation de la vapeur d'eau produite par l'application.

Ne pas appliquer par température inférieure à 8°C ou supérieure à 35°C ni par humidité relative supérieure à 70 %.

DILUTION : à l'eau.

Brosse et rouleau : prêt à l'emploi.

Pistolet : 0 à 5 %.

MATERIEL :

- Brosse spéciale acrylique.
- Rouleau microfibres HD 12 mm.
- Pistolet sans air : buses Ø 15 à 17 millièmes de pouce et filtres de 100 "mesh"/maille.

RENDEMENT SUPERFICIEL SPECIFIQUE :

9 à 11 m²/litre et par couche.

Rendement variable de 20 à 30 % en fonction de l'absorption, du relief des supports et du mode d'application.

TEMPS DE SECHAGE (à 23°C et HR = 50 %) :

Sec en surface : 1 heure.

Recouvrable : mouillé sur mouillé (30 minutes) ou 4 à 5 heures.

NETTOYAGE DU MATERIEL : à l'eau, immédiatement après usage.

NETTOYAGE ET PREPARATION DES FONDS :

conformes au NF DTU 59.1.

MODE D'APPLICATION	Sur fonds farinants / poreux / friables	Sur fonds bruts		Sur fonds de peinture durs et sains		Sur toile de verre
		Autres supports	Plaque de parement à épiderme cartonné	d'aspect mat ou satiné*	d'aspect brillant*	
Fixateur	PLEXIFILM E	-	-	-	-	-
Impression ⁽¹⁾	GLYCOPRIM'R ou AKTU PRIM ou AKTU MAT EVOLUTION dilué			HELVEPRIM ou ROYALACRYL PRIM ou AKTU MAT EVOLUTION dilué		2 couches d'AKTU MAT EVOLUTION
Intermédiaire/Finition ⁽²⁾	1 à 2 couches d'AKTU MAT EVOLUTION					

*Après matage de la surface. Il est impératif de consulter les Fiches Techniques citées ci-dessus avant mise en peinture.

⁽¹⁾ Impressions recommandées. Autres impressions possibles (nous consulter).

⁽²⁾ Le niveau de finition recherché dépend des travaux d'enduisage (d'apprêt).

AKTU MAT EVOLUTION

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

APTITUDE A L'USAGE :

Fonction générale : produit de construction ne relevant d'aucune norme ou spécification technique harmonisée.

Fonctions particulières par référence aux normes et/ou spécifications applicables ou à paraître :

- résistance au nettoyage (excellente résistance à l'abrasion humide : classe 1),
- bonne perméabilité à la vapeur d'eau,
- apporte une couleur uniforme au support.

IDENTIFICATION :

Caractérisation selon NF T 36-005 : famille I - 7b₂ - 4a.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Extrait sec :

En poids : 63,6 ± 2,0 %.

En volume calculé : 46,5 ± 2,0 %.

Masse volumique : 1,52 ± 0,05 kg/dm³ (en blanc).

Point d'éclair : non inflammable, produit en phase aqueuse.

Présentation en pot : produit onctueux.

Aspect du feuil sec :

Très mat. Indice de brillant à 85° = 1.

Poché fin.

Conservation : 12 mois en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

Contrôle qualité : Les caractéristiques indiquées correspondent à celles, pertinentes, visées par le Fascicule normalisé FD T 30-807 par référence aux normes d'essais applicables et méthodes corrélées pour le contrôle de la production en usine (CPU).

Ce contrôle est réalisé suivant un système de management qualité et environnemental certifié ISO 9001 (2015) et ISO 14001 (2015).

INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Sécurité en cas d'incendie : classement conventionnel de réaction au feu M1 sur support non isolant classé M0 (selon arrêté du 21 novembre 2002).

Fiche de Données de Sécurité : accessible sur le site www.soframap.com ou www.quickfds.com.

Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire : accessible sur le site www.soframap.com ou sur la base INIES/CSTB.

Intégrité des aliments : AKTU MAT EVOLUTION bénéficie du label EXCELL + Ambiance intérieure qui atteste du non dégagement de substances susceptibles d'altérer les propriétés organoleptiques des denrées stockées dans les locaux où AKTU MAT EVOLUTION peut être appliqué (notamment chais ou caves, cuveries...). AKTU MAT EVOLUTION n'est pas destiné au contact direct avec les aliments.

* **Emissions dans l'air en intérieur :** information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions), selon décret n° 2011-321 du 23 mars 2011 : classement A+.

COV (Directive 2004/42/CE et arrêté français du 29 mai 2006) : valeur limite UE pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/l. Ce produit contient moins de 1 g/l COV.

Ecolabel : l'Ecolabel EU, certifié par l'AFNOR, garantit un niveau d'exigence élevé en termes de limitation des impacts du produit AKTU MAT EVOLUTION sur l'environnement durant tout son cycle de vie, tout en garantissant son bon niveau de performance.

AUTRES INFORMATIONS

Résistance au flash-rust : ce produit de peinture contient un adjuvant spécifique qui inhibe l'apparition immédiate de la rouille lorsqu'il est appliqué sur des têtes de vis ou de clous. Le revêtement exécuté avec AKTU MAT EVOLUTION ne saurait en aucune façon se substituer à un revêtement de peinture anticorrosion lorsque cela est nécessaire pour la protection des ouvrages métalliques.

Référentiel d'emploi : NF DTU 59.1.

Entretien d'aspect du revêtement : lavage et rinçage à l'aide d'une éponge / d'une brosse souple.

Entretien ou rénovation du revêtement : selon NF DTU 59.1 avec le produit d'origine.

Enlèvement du revêtement : décapage par tous moyens appropriés. Nous consulter.

Recommandations relatives aux conditions de stockage après ouverture pour limiter la formation de résidus : nettoyer le couvercle et les parois verticales de l'emballage, fermer le pot hermétiquement et le stocker à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

Traitement des déchets : emballages et résidus non dangereux issus d'un produit destiné à des professionnels, traitables en déchet banal de chantier (sauf impression en phase solvant).

Codification selon décision 2014/955/UE : 08 01 12.

CONDITIONS GENERALES D'EMPLOI "CGE"

Le produit décrit dans cette fiche est en l'espèce un produit de peinture (ou connexe). Les informations données sont le résultat d'essais et vérifications pour un emploi approprié dans le respect des règles de l'art : normes, règles professionnelles et documents techniques d'emploi du fabricant qui les complètent. Il appartient à l'acheteur d'apprécier ces caractéristiques pour l'emploi du produit, après avoir contrôlé que la présente fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente. Son emploi est possible par des non-professionnels conformément aux informations données sans nécessité de se reporter aux documents normatifs pouvant être cités. Les professionnels doivent s'y reporter ainsi qu'à nos conditions générales de vente et tout autre document qui les complète.

Date de création : février 2016

Date de révision : octobre 2023

Indice de révision : 06