



ALKYTECH MAT

1L, 4L, 12L

COULEUR BLANCHE



DESCRIPTION

Peinture de finition mate haute performance formulée avec des résines alkydes et acryliques en dispersion aqueuse. Mise en œuvre alliant la facilité des émulsions et la glisse des alkydes traditionnelles. Peinture à haute opacité et excellente résistance au frottement humide. Elle permet une finition sans reprise.

DOMAINE D'APPLICATION

Intérieur. Pour murs, plafonds et boiseries
Tous les supports traditionnels neufs ou en rénovation
Plâtre, plaques de plâtre et substrats poreux
Anciennes peintures adhérentes en bon état

PROPRIÉTÉS

- Etat de finition A – Travaux soignés
- Grain fin semi tendu
- Garnissante et opacifiante
- Lessivable classe 1
- Temps ouvert élevé et séchage sans tension
- Traitement anti flash-rust
- Excellente adhérence sur fonds bloqués, anciennes alkydes ou acryliques satinées ou brillantes.

DONNÉES TECHNIQUES

Classification AFNOR	NF T 36005 Famille I-CLASSE 40/7b2	
Résine	Acrylique/alkyde en phase aqueuse	
Aspect	Mat profond	NF-EN 13300
Fini	Brillant 85°: <3	ISO 2813
Densité	1,49±0,05 g/ml	ISO 2811-1
Extrait sec en poids	58 ± 2%	NF-EN ISO 23811
Extrait sec en volume	38 ± 2%	NF-EN ISO 23811
Taille de particule	Fine	NF-EN 13300
Résistance au frottement humide	Classe 1	NF-EN 13300
COV	<5 g/L. Valeur maximale autorisée par l'UE: 30 gr/L	2004/42/II A classification (a)

Émissions air intérieur	A+	
Temps de séchage	Sec au toucher:	30 min- 1h
	Temps de séchage total	1h - 2h
	Temps de recouvrement	4-6 h
Opacité et rendement	Classe 1 pour 120 microns secs (NF-EN ISO 13300)	
	Classe 2 pour 55 microns secs (NF-EN ISO 13300)	
	Rendement théorique 10-12 m ² /L (35 microns secs)	
Dilution	Prêt à l'emploi. Maximum 5% d'eau	
Diluant	Eau	
Nettoyage	Eau, immédiatement après usage	

PRÉPARATION DU SUPPORT

GÉNÉRALITÉS

Les travaux de préparation du support doivent être réalisés conformément à la norme NF DTU 59.1. Les surfaces à peindre doivent être propres, sèches et exemptes de poussière, de graisse ou de saleté. Selon le type de support, il faut éliminer la présence éventuelle d'oxyde ou d'autres résidus et envisager une primaire adéquate. Pour les surfaces très lisses, un ponçage de la surface peut être nécessaire. Il est recommandé de réaliser des essais préalables pour vérifier l'adéquation du produit à l'usage prévu.

SURFACES EN BOIS

Bois non peint sans tanins: effectuer un léger ponçage pour éliminer les fibres. Isoler les imperfections (nœuds, trous, veines) avec un isolant approprié. Appliquer une ou deux couches d'ALKYTECH IMPRESS. Bois peint en bon état : un ponçage peut être recommandé pour améliorer l'adhérence. Bois endommagé ou en mauvais état : S'il existe des zones fissurées ou d'autres imperfections, décaper l'ancien revêtement et procéder comme pour le bois neuf.

SURFACES MÉTALLIQUES

Métaux non peints: éliminer l'oxyde et les résidus de laminage avec des spatules ou des brosses métalliques. Dégraisser, dépoussiérer. Pour les surfaces en bon état et les applications sans risque d'oxydation (intérieur), on peut appliquer directement ALKYTECH IMPRESS BLANC. Appliquer une couche d'ALKYTECH IMPRESS comme primaire et une ou deux couches d'ALKYTECH MAT comme finition. Métal peint : éliminer les couches de peinture qui ne sont pas parfaitement adhérentes et procéder ensuite comme indiqué pour les surfaces métalliques non peintes.

SURFACES EN PVC, MÉLAMINÉ

Dégraisser et nettoyer la surface. On peut appliquer directement ALKYTECH IMPRESS comme primaire et une ou deux couches d'ALKYTECH MAT comme finition. Pour les surfaces très polies ou très lisses, un léger ponçage peut être nécessaire pour améliorer l'adhérence.

SURFACES DE MAÇONNERIE

Réparer les imperfections éventuelles de la surface murale avec les mortiers ou produits appropriés. Éliminer tout résidu de peintures à la chaux et fixer avec des produits comme TKROM FIJATIVO F-4 pour uniformiser l'application. En cas d'efflorescences ou de salpêtre, traiter avec une solution d'acide dilué (acide chlorhydrique) (sauf plâtre), rincer abondamment à l'eau, laisser sécher et appliquer une couche d'un produit comme TKROM FIJATIVO F-4. Ensuite, appliquer une couche d'ALKYTECH IMPRESS comme primaire et une ou deux couches d'ALKYTECH MAT comme finition.

CONDITIONS D'APPLICATION

Température et humidité ambiante Min. +8°C / Max. +35°C , <70% HR

Point de rosée La température du support doit être au moins 3°C au-dessus de la température de rosée pour réduire le risque de décollement ou d'efflorescence.

SYSTÈME D'APPLICATION

SYSTÈME D'APPLICATION	Produit	Rendement	Dilution	Couches
Primaire	ALKYTECH IMPRESS	10-12 m ² /L et couche	0-5% SELON SYSTÈME	1
Finition	ALKYTECH MAT	10-12 m ² /L et couche	0-5% SELON SYSTÈME	2

RECOMMANDATIONS D'APPLICATION

Préparation du produit : Agiter pour homogénéiser le produit. Le produit peut être utilisé sans dilution. Si jugé nécessaire, ajuster la viscosité avec de l'eau.

Méthode d'application : Brasser le produit avant la mise en œuvre. Appliquer en 1 couche en croisant régulièrement. Prêt à l'emploi. Sur supports absorbants ou pour une application au pistolet, une dilution de maximum 5% d'eau est conseillée.

Matériel: Brosse, Rouleau polyester tissé 12/13mm, microfibre 10mm ou 12mm, Airless buse 517

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES

Sécurité et hygiène

Pour toute information concernant les questions de sécurité d'utilisation, de stockage, de transport et d'élimination des déchets de ce produit, les utilisateurs doivent consulter l'étiquetage et la version la plus récente de la Fiche de données de sécurité, d'écologie et de toxicologie du produit disponible sur tkrom.com. Pour contribuer à la conservation de l'environnement, jeter les emballages vides dans un centre de recyclage agréé. Ne pas jeter les résidus dans les égouts. Pour obtenir des informations sur l'élimination et la collecte des produits, contacter les autorités locales. DÉCHET : NON DANGEREUX. CODE LER : 080112.

Stockage

La stabilité du produit dans ses emballages d'origine non ouverts, à des températures ambiantes ne dépassant pas 30°C ni inférieures à 5°C, sera de 24 mois à compter de la date de fabrication. Le stockage doit être effectué dans un endroit frais et sec, dans ses emballages d'origine, bien fermés, non détériorés et protégés du gel et de l'action directe du soleil.

Code TARIC: 3209 10 00

Position tarifaire

Remarque

Les informations techniques contenues dans ce document sont fournies de bonne foi, basées sur des essais en laboratoire et une expérience pratique dans des conditions normales. Il est recommandé à l'utilisateur de vérifier l'adéquation du produit à son application spécifique et de demander la fiche de données de sécurité correspondante auprès de son distributeur pour consultation.