PLASDOX

AQUALKYD MAT PREMIUM

Peinture mate, aux résines alkydes et acryliques en émulsion
Intérieur | Phase aqueuse

Usages	• Intérieur, pièces sèches • Protection et décoration intérieur des murs, plafonds et menuiseries* (bois et métal, revêtus ou non). • Travaux neufs et rénovation
Propriétés ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR* A+ (A+ A B C) EU Ecolabel www.ecolabel.eu EU Ecolabel : FR/044/026 *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)	• Glisse Fluide et sans projection • Temps ouvert adapté au travail sans reprise • Additivée avec un promoteur d'adhérence et un anti-flash rust pour l'accrochage sur le métal et les supports pré-laqués** • Accroche sur les anciennes peintures • Additivée avec agent fongistatique pour limiter le développement des moisissures • Recouvrement rapide, deux couches dans la journée. • Application « frais dans frais » (selon nature du support utiliser l'impression adaptée) • Applicable sur toile de verre. • Grain de finition fin et garnissant • Bénéficie du label européen Ecolabel qui garantit les performances à l'usage des produits et une réduction de leurs impacts environnementaux tout au long de leur cycle de vie. • Améliore le confort du peintre et des occupants des locaux.
Abrasion Humide (selon norme ISO 11998)	• Résistance classe 2 (Norme NF EN 13300)
Classification	• **AFNOR T 36-005 : Famille I, classe 7b2 / 4a**

Caractéristiques

Aspects du feuil sec	• Mat, poché fin
Brillant spéculaire	• 1,5 sous 85°
Densité du blanc	• 1,44 Kg/L
Extraits secs	• 54% en poids • 34% en volume
COV	• Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/L (2010). • Ce produit contient au maximum 5 g/L de COV
Empreinte Carbone *(Norme NF EN 15804+A2)* FDES Inies	• Changement climatique total : 0,502 kg CO_2 équivalent/UF*, selon FDES individuelle disponible sur la base INIES : www.inies.com ou sur www.plasdox.com **UF (unité fonctionnelle) : quantité pour protéger et décorer 1 m² de mur intérieur, préparé dans les règles de l'art, **conformément au DTU 59.1**, avec la peinture concernée, sur la base d'une durée de vie de référence de 10 ans comprenant une mise en œuvre et aucun entretien ; soit valeur donnée pour **1m² en 2 couches pour ce produit**.*
Séchage et durcissement A 20°c et 65% H.R.	• Sec : 1 heure • Recouvrable : 4 heures ou « frais dans frais »***
CDT / Teintes	• Disponible en 1L, 3L et 10L • Blanc et teintes du nuancier Cromology et carte 105 réalisables à partir du blanc calibré et des bases Ma et Ta
Conservation	• 2 ans en emballage d'origine, non ouvert • Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs. Bien refermer le bidon après usage.

Recommandations particulières	• Pour la préservation de l'environnement, l'emballage, le reste de son contenu et les résidus de nettoyage ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères ou dans l'évier. Se renseigner auprès des collectivités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte. • Utiliser les équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus : gants et protections oculaires conçues contre les projections de liquides. • Aérer la pièce pendant l'application et le séchage.
Hygiène et sécurité	• Produit non classé dangereux selon les directives en vigueur. • Consulter la fiche de données de sécurité (www.plasdox.com)

* Supports à fortes sollicitation (Utiliser le système Opalys Prémium Satin ou Multidox)
** Contenu de la diversité des systèmes pré-laqué, faire un test d'adhérence préalable.
***Certaines configurations permettent un recouvrement à partir d'heure. Il est de la responsabilité de l'applicateur de vérifier la faisabilité du recouvrement (conditions ambiantes, quantités déposées, nature du support, teintes). En cas de doute, respecter un délai de 6h.

AQUALKYD MAT PREMIUM

Mise en œuvre

Rendement (Selon la norme NF T 30-073)	• 9 à 11 m²/L selon les supports et le mode d'application choisi.
Matériel d'application	• Brosse • Rouleau polyamide texturé ou microfibre 12 à 14 mm • Pistolet Airless
Dilution	• Brosse, rouleau : Prêt à l'emploi • Pistolet Airless : Diluer de 5 à 10% en volume avec de l'eau en fonction de l'absorption des fonds et du matériel d'application utilisé
Nettoyage des outils	• A l'eau, immédiatement après usage.
Conditions climatiques	En conformité le DTU 59.1, paragraphe 6.1.
Supports non revêtus	Etat et qualité conformes au DTU 59.1 • Dérivés à base de plâtre (non hydrofuges et non pulvérulents sauf si primaire adapté) • Supports à base de liants hydrauliques (ciment, béton, fibres de ciment), maçonneries enduites et non enduites, enduits pelliculaires. • Toile verre en direct • Métaux intérieur prélaqués** ou traité antirouille (préférer le système Multidox sur les supports avec risque de rouille). • Bois et dérivés de bois, sauf les bois à comportement singuliers tels que : Teck, Iroko, Doussier, Western Red Cedar, … (prescription spécifique)
Supports revêtus	• Supports ci-dessus recouverts d'anciennes peintures adhérentes • Anciens fonds de peinture lessivés et matifiés • Autres supports : nous consulter
Ne pas appliquer sur :	• Revêtements plastiques muraux collés • Supports à fortes sollicitation (Utiliser le système Opalys Hydro Satin ou Multidox) • Peintures polyuréthanes en direct • Badigeons
Préparation des fonds	Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1 auxquels s'ajoutent des préparations particulières : • Non revêtus : Métal, Bois et dérivés : dégraissage avec de l'Acétone ou diluant Epoxy si nécessaire. • Revêtus : Lessivage, grattage, matage et réparation des zones non-adhérentes

PLASDOX

Tableau de mise en œuvre

Supports	Métaux brut* ou prélaqué*	Bois brut ou peint	Supports (hydrophobes / pulvérulents)	Autres supports et fonds compatibles
Impression ou primaire*	1 couche d'**AQUALKYD MAT PREMIUM** sur les menuiseries intérieures non soumises à risque de rouille. **sinon** 1 couche de MULTIDOX PRIM*	1 couche d'**AQUALKYD MAT PREMIUM** sur les menuiseries intérieures non soumises à de fortes sollicitations ou bois taniques **sinon** 1 couche de TETRA IMPRESS *	1 couche de TETRA IMPRESS*	1 couche d'AQUALKYD IMPRESS* ou 1 couche d'**AQUALKYD MAT PREMIUM**
Finition	2 couches d'**AQUALKYD MAT PREMIUM**			

*Se reporter aux fiches correspondantes

Conseils pour un usage respectueux de la santé et de l'environnement	• Pour éviter le gaspillage de peinture : faire une estimation de la quantité de peinture nécessaire : 1L de peinture couvre en moyenne 5m² de surface en 2 couches. • Refermer hermétiquement les pots non terminés afin de pouvoir réutiliser la peinture. • Réutiliser la peinture est un bon moyen de réduire l'impact environnemental des produits sur l'ensemble de leur cycle de vie.

Les données physico-chimiques données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc. La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, après mise à la teinte, dilution... avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV. La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. 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. Pour les précautions d'emploi, hygiène et sécurité, veuillez consulter nos fiches de données de sécurité, disponibles sur demande auprès de nos services techniques et sur le site plasdox.