

TETRA H₂O MAT PREMIUMPeinture dépolluante mat profond renforcée au siloxane
Intérieur | Phase aqueuse

Usages	- Protection et décoration des murs et plafonds - Intérieur, pièces sèches - Travaux neufs et rénovation. - Parfaitement adapté pour des applications en grandes surfaces à l'airless.
Propriétés    *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)	- Renforcée au siloxane : Matité profonde, opacité, résultat sans reprise. - Formulée pour réduire la concentration en polluant formaldéhyde dans l'air. Test réalisé selon le protocole des normes ISO 16000 - Fort pouvoir couvrant, garnissant et opacifiant - Facilité d'entretien : Lavable - Grand confort d'application - 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. - COV < 1 g/L en blanc - Recommandée dans le cadre de la démarche HQE
Abrasion Humide (selon norme ISO 11998)	Résistance classe 2 (Norme NF EN 13300)
Classification	AFNOR T 36-005 : Famille I, classe 7b2
Caractéristiques	
Aspects du feuil sec	Mat profond, poché arrondi
Brillant spéculaire	< 1,5 sous 85°
Densité du blanc	1,45 Kg/L
Extraits secs	55% en poids 35% en volume
COV	Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 1 g/L de COV en blanc + teintes à partir du blanc. Maximum 5 g/l de COV pour les autres teintes.
Empreinte Carbone (Norme NF EN 15804+A2) 	Changement climatique total : 0,481 kg CO₂ équivalent/UF*, selon FDES individuelle disponible sur la base INIES : www.inies.fr 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 23°C et 50% H.R.	- Sec : 1 heure - Recouvrable : 4 heures
CDT / Teintes	- Disponible en 3L, 10L et 15L - Blanc et Teintes du nuancier Cromology et Carte 105 réalisables à partir du Blanc Calibré.
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)

TETRA H₂O 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 spécial acrylique microfibre ou texturé de 10 à 14 mm. - Pistolet airless
Dilution	- Brosse, rouleau : Prêt à l'emploi. La 1^{ère} couche de finition peut-être diluée avec 5% d'eau en fonction de la porosité du support. - Pistolet airless : dilution de 5 à 10% en volume à l'eau en fonction de l'absorption des fonds et du matériel utilisé.
Nettoyage des outils	A l'eau, immédiatement après usage. Pour nettoyer les outils, racle le surplus et immerger dans un minimum d'eau.
Conditions climatiques	En conformité avec le DTU 59.1, paragraphe 7.1.
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), enduits pelliculaires
Supports revêtus	- Supports ci-dessus revêtus par des peintures adhérentes mono-composantes - Autres supports : nous consulter
Ne pas appliquer sur	Anciens badigeons et en direct sur support hydrofugé
Préparation des fonds	Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1 auxquels s'ajoutent des préparations particulières : Revêtus : Matage des surfaces brillantes ou satinées par ponçage

Tableau de mise en œuvre

Supports	Métaux	Dérivés à base de plâtre (hydrofuges / pulvérulents)	Autres supports et fonds compatibles
Impression ou primaire*	1 couche de MULTIDOX PRIM*	1 couche de TETRA IMPRESS* ou DOX IMPRESSION GLYCERO*	1 couche d'AQUALKYD IMPRESS** Possibilité DEXACRIL IMPRESS* ou TETRA H₂O Mat Premium diluée à 10%
Finition	2 couches de TETRA H₂O MAT PREMIUM		

*Se reporter aux fiches correspondantes

** L'Aqualkyd Impress contribue à l'optimisation du rendu final : meilleure opacité, résultat sans reprise et meilleure tension du film.

Contient un additif à effet antirouille immédiat



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.

Pour plus d'informations, consulter le site www.ecolabels.fr

Les informations 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.