

QUATRO

Peinture acrylique multiusage mate veloutée - Impression et finition



Destination

INTERIEUR / EXTERIEUR. **Intérieur** : Pièces sèches et humides, cuisine, salle de bains, couloir, garage et cage d'escalier. Murs, plafonds et menuiseries. **Extérieur** : Décoration des façades et rénovation des RPE. Surfaces verticales, bois et maçonneries. Sur tous types de façades brutes ou recouvertes.

Performances

- * Intérieur : Impression et finition
- * Extérieur : Primaire et finition
- * Excellent accrochage sur de nombreux supports
- * Excellent pouvoir opacifiant
- * Excellente résistance aux intempéries
- * Microporeuse
- * Séchage rapide, recouvrable dans la journée
- * Traitée Anti-Flash Rust (additif inhibiteur de rouille)
- * Blanc pur, non jaunissant
- * Impression isolante des taches courantes
- * Bloque les tanins du bois (essences européennes)
- * Etat de finition A (travaux soignés) et B (travaux courants)



Caractéristiques techniques

Classification AFNOR	NF T36005 FAMILLE I – CLASSE 7b2
Classification Système	Conforme à la Norme NF T34-722 - Classe D2 Film Mince
Teneur en COV (Directive 2004/42/CE)	Valeur limite UE (cat A/a) : 30g/L de COV Ce produit contient au maximum 30g/L de COV
Emission dans l'air intérieur (ISO 16000)	A+
Liant	Liant à base de copolymère acrylique en dispersion aqueuse
Présentation en pot	Peinture onctueuse
Aspect du film	Poché léger. Mat velouté
Brillants spéculaires (NF EN ISO 2813)	5 à 60° et 7 à 85°
Teintes	Blanc, Bases D, TR & Rouge
Extrait sec	En poids : 62% En volume : 47% ± 2%
Masse volumique	1,45 ± 0,02kg/L
Rendement moyen	En intérieur 8 à 10m ² /L sur support lisse (par couche). En extérieur 7 à 9m ² /L (par couche). Peut varier en fonction de la nature des fonds de la structure du revêtement existant et du mode d'application
Séchage (23°C – 50% HR)	Sec au toucher : 1h Recouvrable : 4 à 6h (23°C et 50% d'humidité) En extérieur , par temps humide et frais, le temps de séchage est plus long. En intérieur , un temps de séchage supplémentaire peut-être nécessaire dans le cas de chantiers non chauffés et non ventilés.
Résistance à l'abrasion humide (NF EN ISO 11998)	Classe 1 selon EN ISO 13300
Conditionnements	Blanc et Base P : 1L - 4L - 12L Bases TR & Rouge : 1L- 4L

Transport, Conservation & Informations

Transport : Produit non soumis à la réglementation ADR.

Stockage : 3 ans en emballage d'origine non entamé. Stocker à l'abri du gel et des fortes températures.

Fiche de données de sécurité : Consulter la FDS sur : www.renaulac.fr

Informations consommateurs : Afin d'éviter le gaspillage, faites une estimation de la quantité de peinture nécessaire selon le rendement indiqué. Veillez à bien refermer le couvercle après utilisation afin de pouvoir le réutiliser ultérieurement. Ce geste permet de contribuer à la réduction de l'impact environnemental des produits sur l'ensemble de leur cycle de vie.

Mise en œuvre

Supports et travaux préparatoires

Tous supports intérieurs traditionnels : plâtre, plaques de plâtre, carreaux de plâtres, enduits et mortiers, anciennes peintures adhérentes, bois et dérivés ainsi que métaux préalablement préparés.

Travaux préparatoires conformes à la norme NF P74-201 (DTU 59.1). Les supports doivent être sains, secs et cohérents.

Processus de mise en œuvre

Intérieur supports non revêtus selon DTU 59-1	Préparation	Primaire adapté	Impression	Finition 1 ou 2 couches en fonction de l'état de finition
Plaques de plâtre	Ponçage, époussetage, repasse d'enduit éventuelle en fonction de l'état de finition souhaité	NC	1 couche QUATRO diluée à 5% d'eau	1 ou 2 couches QUATRO
Plâtre, plaques hydrofugées et /ou pulvérulentes & béton cellulaire		RENO'PRIM dilué 5% White-Spirit		
Supports à base de liants hydrauliques	Lessivage	NC		
Bois	Ponçage éventuel et époussetage	NC		
Dérivés de bois		FIXO'PRIM dilué (facultatif)		
Métaux : Cuivre	Dégraissier à l'alcool à brûler puis frotter à la paille de fer pour améliorer l'adhérence	NC		
Autres métaux ferreux (fer, acier...)	Brosser et éliminer la rouille si nécessaire	ULTRA'PRIM dilué 5% White-Spirit		
Taches courantes (vin, stylo, café, salissures...)	Lessivage avec une lessive pour grands travaux puis rinçage soigné, ponçage et époussetage	NC		
Taches difficiles (nicotine, suie, taches d'humidité)		Afin d'isoler les taches d'humidité, un produit isolant en phase solvant est fortement recommandé		

Intérieur supports revêtus selon DTU 59-1	Préparation	Primaire adapté	Impression	Finition
Supports revêtus par des peintures adhérentes	Lessivage, ponçage, époussetage	NC	1 couche QUATRO	1 couche QUATRO
Fonds absorbants, pulvérulents, farinants	Grattage, ponçage et fixer les fonds. Puis enduit, ponçage et époussetage	RENO'PRIM dilué 5% White-Spirit		
Autres supports	Nous consulter ou test préalable			

NC : Non concerné

Extérieur supports non revêtus selon DTU 59-1	Préparation	Primaire adapté ou fixateur adapté	Primaire	Finition
Supports à base de liants hydrauliques et de maçonneries non structurées	Supports anciens (lavage haute pression) puis traitement par l'emploi de DETRUI MIXTE	Sur supports absorbants ou farinants : APPLI'TECH FIX'O (sans dilution)	1 couche QUATRO diluée à 10% d'eau	2 couches QUATRO
PVC et plastiques durs	Lessiver puis poncer les surfaces	NC		
Panneau fibre-ciment	Brosser	NC		
Bois en bon état	Contrôler l'absence d'humidité. Ponçage (éventuel) et époussetage	NC		
Bois anciens abîmés ou bois tanniques, bois tachés (chêne, châtaignier, noyer...)	Contrôler l'absence d'humidité. Dégraissage (éventuel), ponçage, époussetage, gratter, réparer les pièces abîmées	RENO'PRIM dilué 5% White-Spirit	1 couche QUATRO	
Métaux ferreux	Brosser et éliminer la rouille si nécessaire	ULTRA'PRIM dilué 5% White-Spirit		
Zinc	Dégraissage (éventuel à l'acétone) puis égrenage à la laine d'acier ou dérochage, puis rinçage soigné			
Galva		NC		

Extérieur supports revêtus selon DTU 59-1	Vérifier l'adhérence du revêtement existant, si besoin éliminer complètement les fonds non-adhérents par décapage chimique ou thermique.			
Supports micro-faïencés	Peinture non adaptée			
Supports revêtus par des peintures adhérentes RPE, RSE. Sauf revêtements d'imperméabilité	Lavage haute pression. Traitement par l'emploi de DETRUI MIXTE	Dans tous les cas où les fonds manquent de cohésion : pulvérulence, farinage important et persistant après lavage Fonds absorbants , utilisation de l'APPLI'TECH FIX'O (sans dilution). Fonds pulvérulents ou friables , utilisation de l'APPLI'TECH FIXATEUR INCOLORE (dilution 20 à 30% au White-Spirit).	1 couche QUATRO diluée à 10% d'eau	2 couches QUATRO
Anciennes peintures, lasures	Poncer pour déglacer, lessiver et rincer soigneusement Brosser si présence de rouille et application ponctuelle de ULTRA'PRIM dilué à 5% de White Spirit	NC		
Métaux ferreux non corrodés	Matage des surfaces brillantes par ponçage puis époussetage	NC	1 couche QUATRO diluée à 5% d'eau	2 couches QUATRO
Métaux non ferreux	Ponçage et époussetage	NC		

NC : Non concerné

Application

Matériel intérieur	Brosse spéciale Acrylique. Finition garnissante et pommelée : Rouleau Polyester tissé 13 mm. Rouleau Microfibre Tissé 10 mm, Rouleau Microfibre Polyester HD 12 mm. Finition semi-tendue : sur panneaux de portes et petites menuiseries (petites surfaces), Polyester Tissé 9 mm, Rouleau Mousse Haute Densité. Mural et plafond : le Polyester Tissé de 13 mm pour une bonne opacité.
Matériel façade	Rouleau Méché 20mm, Rouleau Polyamide Texturé long 20mm, Airless.
Application	Bien homogénéiser la peinture avant l'emploi. Application en 2 à 3 couches (en fonction du support et de la finition souhaitée).
Remarques	Ne pas changer de lot de fabrication sur un même pignon. Afin d'éviter les reprises : organiser son travail, travailler par pan de mur et sans interruption. Charger le rouleau de la même manière et exercer la même pression pour un travail régulier et sans trace. Supports poreux : Afin d'éviter une surconsommation et garantir une bonne tenue, il est conseillé de mettre un fixateur. Sur supports fermés et durs (type PVC et sur bois brut en extérieur), il est recommandé d'appliquer le produit dilué en blanc ou en teinte pastel, pour garantir une bonne accroche en tant que primaire. Il est conseillé de réaliser un échantillon afin de contrôler l'adhérence. Avant une utilisation sur bois en extérieur, contrôler le taux d'humidité qui ne doit pas excéder 18% pour les bois massifs et 12% pour les panneaux et lambris.
Dilution	Prêt à l'emploi. En intérieur : en impression, dilution à 5 % d'eau sur fonds poreux ou fonds absorbants. Puis 1 ou 2 couches non diluées en fonction de l'état de finition souhaité. En extérieur : en primaire, dilution à 10 % d'eau. Puis 2 couches non diluées.
Nettoyage du matériel	Eau avant séchage
Conditions d'application	Ne pas appliquer par vent fort, supports surchauffés, supports gelés, condensants ou par conditions climatiques limites (brouillard, pluies menaçantes, risque de gelées nocturnes).

Gestion des déchets

Afin de contribuer à la préservation de l'environnement, veuillez à déposer votre emballage vide dans un centre agréé. Ne pas jeter les résidus à l'égout. Il convient de se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte des produits.

	Température		Hygrométrie
	Mini	Maxi	
Travaux intérieurs	8°	30°	< 70% HR
Travaux extérieurs	8°	30°	< 80% HR