

Dernière mise à jour : 23/04/2026 La présente notice peut être modifiée en fonction de l'évolution des techniques. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition.

PERLANE AERO



Définition

Peinture allégée, d'aspect mat minéral aux résines acryliques et copolymères recyclés, additivée siloxane qui bénéficie de la technologie Light&Easy*.
* *Léger&Facile.*

Destination

- Extérieur.
- Neuf/Entretien.
- Décoration des façades (D2).
- Entretien des systèmes ETICS présentant des désordres de type K1.

Propriétés

- Aspect mat minéral.
- Bonne résistance aux intempéries et faible sensibilité aux salissures.
- Bonne protection contre les eaux de ruissellement et bonne perméabilité à la vapeur d'eau grâce à son co-liant hydrophobe.
- Grande facilité de manutention et d'application.

Caractéristiques générales

Aspect en pot Pâte onctueuse.	Extrait sec En poids (norme EUR PL 005) : 60 ± 2 % En volume (théorique) : 53,5 ± 2 %	Conditionnement 5 L - 15 L
Aspect du feuil sec Mat.	Temps de séchage Hors pluie (à 23 °C - 50 % HR) : 8 h	Conservation 18 mois en emballage hermétique d'origine non entamé et à l'abri du gel et des fortes chaleurs. Utiliser rapidement après ouverture.
Teintes Blanc et toutes teintes du nuancier CHROMATIC® Façade.	Temps de recouvrement (à 23 °C - 50 % HR) : 12 h	
Masse volumique En blanc (en kg/dm ³) : ■ 1,15 ± 0,05 (norme EUR PL 004).	Rendement Surfaces lisses : 6 à 8 m ² /L	

Application

Matériel d'application Brosse, rouleau polyamide texturé 14 mm, pistolet.	Dilution À la brosse et au rouleau : en 1re couche, en guise d'impression, diluer PERLANE AERO entre 5 à 10 %, ajouter entre 0,75 à 1,5 L d'eau environ par bidon de 15 L.	Nettoyage du matériel À l'eau ou, si le produit a séché, aux solvants aromatiques.
---	--	--

Dernière mise à jour : 23/04/2026 La présente notice peut être modifiée en fonction de l'évolution des techniques. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition.

PERLANE AERO

Données Environnementales et Sanitaires

Teneur en COV (selon Directive 2004-42/CE)	- Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/c) : 40 g/L - Ce produit contient au maximum 40 g/L de COV - Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants éventuels - PERLANE AERO contient 28 % de matières premières recyclées selon la norme ISO 14021:2016 - L'empreinte carbone du PERLANE AERO est réduite de 20 % selon la norme ISO 14025:2006 par rapport à la formule précédente vendue jusqu'en juin 2024
Certification de Construction, Qualité et Environnement	- Consulter la FDES sur www.inies.com ou www.seigneurie.com - Déclaration environnementale consultable sur : www.declaration.enviroennementale.gouv.fr
Production	Toutes nos usines françaises sont certifiées ISO 14001
Fiche de Données de Sécurité	Consulter la FDS sur www.quickfds.fr ou www.seigneurie.com

Caractéristiques réglementaires

Classification

- NF T 36-005 : Famille I - Classe 7b2/10c
- NF T 34-722 : D2
- NF EN 1062-1 : E3, V2, W3, A0, C1

Hygiène et sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité.

Informations consommateurs

- Évitez le gaspillage de peinture : faites une estimation de la quantité de peinture dont vous avez besoin.
- Refermez les emballages 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.
- Éliminez le produit et son emballage dans un centre agréé. Il convient de se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte.
- Ne jetez pas le produit à l'égout.



Dernière mise à jour : 23/04/2026 La présente notice peut être modifiée en fonction de l'évolution des techniques. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition.

PERLANE AERO

MISE EN ŒUVRE

Processus

Support	Préparation	Impression	Finition
Béton bruts et enduits à base de liants hydrauliques sains pour application D2	Égrenage Brossage Époussetage ou Lavage haute pression Séchage complet	1 couche de PERLANE AERO dilué à 5-10 % à 175 g/m² (ou 0,150 L/m²)	1 à 2 couches de PERLANE AERO (175 g/m² ou 0,150 L/m²)
Bétons bruts et enduits à base de liants hydrauliques poreux ou pulvérulents pour application D2		1 couche de IMPRIDERME ou IMPRITEX	
Anciens fonds déjà peints, conformes au NF DTU 59.1 pour application D2	Lavage haute pression Séchage complet	1 couche de PERLANE AERO dilué à 5-10 % à 175 g/m² (ou 0,150 L/m²)	
Anciens films de peinture non adhérents	Décapage par voie chimique ou par brûlage Lavage soigné à l'eau sous pression Séchage complet	1 couche de PRIMAIRE 872	
Anciens systèmes d'ETICS présentant des désordres de type K1*		1 couche de PERLANE AERO à 0,160 L/m² ou 1 couche d'IMPRITEX à 0,125 L/m² ou 1 couche de PANTIPRIM TT à 0,104 L/m²	1 couche de PERLANE AERO à 0,160 L/m² (184 g/m²)

Supports :

- Béton banché ou préfabriqué de granulats courants ou de granulats légers, de type parement soigné et conforme à la norme NF P 18-210 (DTU 23.1) ou à la norme NF P 10-210 (DTU 22.1).
- Enduit à base de liants hydrauliques traditionnel conforme à la norme NF P 15-201 (DTU 26.1).
- Les supports doivent être durs, sains, secs et cohésifs, et faire l'objet d'une reconnaissance préalable pour déterminer la nature des préparations et la couche d'impression.
- Anciens : de même nature que les supports neufs, recouverts ou non d'anciennes peintures adhérentes. Ces supports doivent être durs, sains, secs et cohésifs, et faire l'objet d'une reconnaissance préalable pour déterminer la nature des préparations et la couche d'impression.



PERLANE AERO

Précautions d'emploi :

- Appliquer par une température supérieure à 5 °C et un taux d'humidité relative de 80 % maximum.
- Ne pas appliquer en atmosphère susceptible de donner lieu à des condensations, ni sur des subjectiles surchauffés, ni non plus de façon générale, dans des conditions activant anormalement le séchage (vent, soleil, etc.).
- Ne pas appliquer par temps de gel et d'averse menaçante, éviter tout risque de gel 12 heures après l'application. Le séchage doit être complet avant l'application d'une seconde couche.
- Il est déconseillé d'utiliser des teintes dont le coefficient d'absorption solaire est supérieur à 0,7 (teintes soutenues dont l'indice de luminance lumineuse Y est inférieur à 35 %) sur des surfaces pouvant être exposées au soleil. Toutefois, les teintes soutenues du nuancier le CHROMATIC® Façade peuvent bénéficier de la nouvelle technologie Outside Unlimited Colors®, pour devenir applicables en extérieur. En effet, cette technologie permet, par une formulation spécifique des teintes, d'obtenir un coefficient d'absorption <0,7 et ainsi rester dans le domaine d'acceptation du NF DTU 59.1. Une sous-couche blanche spécifique est nécessaire avant application des couches de finitions.
- Ne pas travailler « mouillé sur mouillé ».