

# EXPONIA EXPRESS MAT



## Définition

Peinture mate à base de résines synthétiques et alkydes en phase aqueuse

## Destination

- Intérieur
- Murs, plafonds, boiseries

## Qualités dominantes

- 2 en 1 : impression et finition
- Recouvrable dans la journée
- Bel esthétisme et garnissant
- Application en mouillé sur mouillé
- Mécanisable
- Temps ouvert important, finition sans reprise
- Anti-flash rusting

## Caractéristiques générales

<b>Classification AFNOR</b>	: Famille I classe 7a2/4a (NF T 36-005).
<b>Subjectiles</b>	: Plâtre, enduit à l'eau, panneaux de plâtre enrobés de carton, enduit de ciment et béton, toile de verre, bois et dérivés. Anciennes peintures bien adhérentes et en bon état.
<b>Liant</b>	: Copolymères synthétiques et résines alkydes en émulsion.
<b>Pigment</b>	: Dioxyde de titane rutile.
<b>Diluant</b>	: Eau.
<b>Extrait sec en poids</b>	: 65 % ± 2.
<b>Extrait sec en volume</b>	: 45 % ± 3.
<b>Masse volumique</b>	: 1,57 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup> à 20°C.
<b>Rendement en surface</b>	: 10-12 m <sup>2</sup> /l (variable selon la rugosité, la porosité du support et le mode d'application).
<b>Brillant spéculaire</b>	: ≤ 3 GU à 85° selon la norme NF EN ISO 2813.
<b>Aspect du produit sec</b>	: Très mat.
<b>Résistance à l'abrasion humide</b>	: Classe 2 selon NF EN 13300 après 28 jours de séchage (perte d'épaisseur du film ≥ 5 µm et < 20 µm après 200 frottements).



UNE MARQUE DE  
**AkzoNobel**



# EXPONIA EXPRESS MAT



<b>Conformité aux spécifications</b>	: <b><u>Etiquetage environnemental</u> : A+</b> * 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 faible émission) à C (fortes émissions). <b><u>Certifié Excell+</u></b> Concerne l'industrie agro-alimentaire et tous les lieux de vie sensibles, et garantit l'absence de risque de pollution par les matériaux et revêtements
<b>Teintes</b>	: Existe en Blanc.
<b>Outils</b>	: Brosse synthétique phase aqueuse, rouleau polyester tissé 13 mm, pistolet pneumatique, airless (haute pression environ 180-200 bars – buse : diamètre 0.019 à 0.021 pouces, murs : angle 40° à 60°). Pour une bonne tension du film sur boiseries, utiliser un rouleau polyester tissé 6 mm.
<b>Nettoyage des outils</b>	: Eau immédiatement après emploi.
<b>Dilution</b>	: Prêt à l'emploi pour la brosse et le rouleau. Pistolet pneumatique : 5 à 10 % d'eau maximum Airless : jusqu'à 5 % d'eau.
<b>Temps de séchage à 23°C et 50 % H.R.</b>	: Sec : 2 heures – Recouvrable : 4 heures, ou en mouillé sur mouillé dès matage du produit.
<b>C.O.V.</b>	: Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/l. Ce produit contient au maximum 2 g/l de C.O.V.
<b>Conservation</b>	: Conserver en emballage d'origine non entamé à l'abri du gel et des très fortes températures.
<b>Conditions d'application</b>	: - En travaux intérieurs, la température devra être comprise entre + 8°C et + 35°C, et l'hygrométrie devra être inférieure à 70 % d'humidité relative. - Doit être déposé – Ne pas tirer.
<b>Sécurité</b>	: - Dangereux – Respecter les précautions d'emploi. - Les traitements tels que le ponçage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé, si possible. Travailler dans des zones bien ventilées. Porter un équipement de protection personnel adéquat. - Voir la fiche de données de sécurité et indications réglementaires sur l'emballage. Renseignements disponibles et obtention de la fiche de données de sécurité par internet <a href="http://www.quickfds.com">www.quickfds.com</a> (fournisseur Akzo Nobel).



UNE MARQUE DE  
**AkzoNobel**



# EXPONIA EXPRESS MAT



## Mise en œuvre

Les supports, travaux préparatoires et les conditions de mise en œuvre seront en conformité avec les prescriptions de la norme NF P 74-201 (référence NF DTU 59-1).

**Matériaux neufs** : Dépoussiérer, égrener, reboucher si nécessaire. Sur plâtre très lisse et dur, poncer pour le rendre rugueux. Sur bois : brosser, dépoussiérer, dégraisser et poncer les surfaces rugueuses

**Anciennes peintures bien adhérentes** : lessiver, rincer, laisser sécher. Eliminer les peintures de faible adhérence. Dépolir les surfaces le nécessitant et reboucher si besoin. Dépoussiérer. Eliminer les anciens badigeons par lavage à l'eau.

**Anciennes peintures en mauvais état** : décapage par tout moyen approprié.

EXEMPLES DE TRAVAUX NEUFS		
Support	Primaire	Finition
Plâtre et dérivés		
Ciment, béton sec et carbonaté	1 couche <b>EXPONIA EXPRESS MAT</b>	1* à 2 couches <b>EXPONIA EXPRESS MAT</b> selon le degré de finition demandé (C ou B ou A) (NF P 74-201 – NF DTU 59-1)
Toile de verre		
Bois et dérivés		
(*) selon teinte de l'ancien fond, une deuxième couche peut être rendue nécessaire		
EXEMPLES DE TRAVAUX DE RENOVATION (SUR ANCIENNE PEINTURE BIEN ADHERENTE ET EN BON ETAT)		
<ul style="list-style-type: none"><li>1 couche <b>EXPONIA EXPRESS MAT*</b> + 1 à 2 couches <b>EXPONIA EXPRESS MAT</b> selon le degré de finition demandé (C ou B) (NF P 74-201 – NF DTU 59-1) et la teinte retenue</li></ul>		
(*) sur fonds poreux, pulvérulents, ou ancienne peinture glycérophthalique, privilégier <b>EXPONIA DECO PRIM</b> ou <b>PLANIDECO PRIM</b> en première couche.		
CONSEILS UTILES		
<ul style="list-style-type: none"><li>Une différence de blancheur de l'<b>EXPONIA EXPRESS MAT</b> blanc peut être observée si des surfaces adjacentes sont recouvertes d'une peinture acrylique en phase aqueuse.</li><li><b>EXPONIA EXPRESS MAT</b> appliqué en blanc/base W a une tendance au jaunissement du fait de sa composition (alkyde en émulsion). Ce jaunissement sera plus prononcé sur des surfaces à l'abri de la lumière.</li><li>Sur boiseries, les essences suivantes sont susceptibles de provoquer des colorations de l'<b>EXPONIA EXPRESS MAT</b> : Acajou d'Afrique, Iroko, Niangon, Kotibé, Chêne, Merbau, Doussié, Framiré. <b>ACRYLEVIS PRIMER</b> peut bloquer le saignement du bois en couche primaire (sous réserve d'un essai préalable).</li></ul>		

La présente notice annule et remplace toute notice antérieure relative au même produit. Elle a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont le résultat d'essais effectués dans un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou D.T.U. en vigueur. Les conseils donnés, notamment pour ce qui concerne les travaux d'entretien, n'ont qu'une valeur indicative et ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds du chantier à mettre en peinture. 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.



UNE MARQUE DE  
**AkzoNobel**

Akzo Nobel Decorative Paints France  
Z.I. Les Bas Prés - C.S. 70113  
60761 Montataire Cedex France  
Tél. : 0 806 807 001  
[www.levispeintures.com](http://www.levispeintures.com)

