

WAPEX 660



Peinture époxy-polyamide en deux composants, diluable à l' eau

- Trafic intense. Destination type entrepôts, ateliers, quais de chargement/déchargement couverts, parkings privés.
- Faible odeur à l'application.
- Résistance à l'eau, aux contacts occasionnels avec les alcalis, sels, acides minéraux (à 10% dans l'eau), essence, graisses minérales.
- Convient également pour les murs des locaux précités



DOMAINE D'APPLICATION

Domaine d'emploi	Intérieur. Peinture 2 composants multicouches pour sols nécessitant une résistance chimique ou mécanique.
Subjectiles	Enduits au mortier de liants hydrauliques, parements de béton, matériaux composites à liants de ciments dont l'utilisation, la nature, la qualité, l'état, les traitements et les préparations sont conformes au NF DTU 59.3 (NF P 74-203). Anciennes peintures bien adhérentes sur supports cités ci-dessus.

CARACTERISTIQUES

Classification:	AFNOR, Famille I – Classe 6b.
Liant :	Résine époxy-polyamide.
Pigment :	Minéraux et organiques.
Solvant :	Eau.
Présentation	2 éléments : Elément A : Base – Elément B : Durcisseur. Ration du mélange A/B=4/1
Degrés de brillant :	Brillant spéculaire final : 35 – 55 GU valeur à 60° selon la norme NF EN ISO 2813. Satin.
Densité moyenne :	Blanc : 1,30 ± 0,05 (base + durcisseur). Blanc : élément A : 1,38 ± 0,05 – Elément B : 1,10 ± 0,05.
Extrait sec en poids :	Blanc : 63% ± 2 (base + durcisseur). Blanc : élément A : 57% ± 2 ; élément B : 100% ± 2.
Extrait sec en volume :	Blanc : 50% ± 3 (base + durcisseur). Blanc : élément A : 41% ± 3 ; élément B : 98% ± 3.
COV :	Valeur limite UE pour ce produit (Cat A/j) :140g/l (2010). Ce produit (A+B) contient au maximum 24 g/l.
Emission dans l'air intérieur* :	A+

*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) .

RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

Conservation	Sous abri, en emballage d'origine non ouvert et à température comprise entre 5 et 35°C.
Bases	Bases W05, M15 et N00.
Mises à la teinte	Teintes réalisables avec le système machine à teinter SIKKENS.
Outils	Brosse synthétique pour phase aqueuse, rouleau polyamide texturé 12 mm. Dilution : brosse, rouleau :5 -15 % en volume. La dilution sera faite après murissement du mélange des 2 composants.
Nettoyage des outils	Eau aussitôt après usage.
Rendement	Pratique par couche : environ 8 à 10 m ² /litre. Epaisseur pratique du feuil sec :50 à 60µm par couche. Le rendement pratique varie en fonction du type, de l'état, de la surface et de l'absorption du support, du mode d'application et du pourcentage de dilution.
Temps de séchage à : 23°C et 50% H.R	Sec au toucher : environ 6 heures. Recouvrable : 24 heures minimum – 72 heures maximum. Mise en service : trafic léger 48 heures, trafic lourd 7 jours. La température ambiante, l'humidité relative de l'air et la porosité des matériaux influent sur le temps de séchage.

MISE EN ŒUVRE ET CONSEILS UTILES

Mise en œuvre	Respect des conditions et prescriptions définies par le NF DTU. 59-3. (NF P 74-203). Exécution des travaux avant mise en peinture pour rendre le support apte à l'application d'une peinture de sol. En intérieur, appliquer par une température comprise entre + 8°C et + 30°C et une hygrométrie inférieure à 70 % HR. Le subjectile devra avoir une température comprise entre +5°C et +25°C et une humidité inférieure ou égale à 4% de la masse sèche.
---------------	--

Préparation du mélange	<p>Mélanger les deux éléments A et B, en ajoutant la totalité de l'élément B dans l'élément A, sous agitation mécanique lente jusqu'à homogénéité complète du mélange. Ne pas fractionner les emballages. Murissement : laisser reposer 5 à 10min à 20°C. Durée de vie du mélange : 1 heure 30 à 20°C, 25min à 30°C. Passé ce délai, le produit reste liquide mais n'est plus utilisable. Un dépassement du délai maximal d'utilisation après mélange provoque l'apparition de surfaces dont le brillant est hétérogène et de moindre résistance</p>
Recommandations importantes	<p>Sur zones destinées au stationnement de véhicules (garage), il est impératif de s'assurer d'une rugosité et d'une porosité des sols suffisants. Dans le cas de chape trop lisse ou trop fermée le grenailage de sol ou disquage est incontournable afin de compenser la succion des pneus humides et/ou chauds (effet ventouse). La remise en service au stationnement devra intervenir après un délai de 7 jours minimum de séchage. Ce délai devra être rallongé à 15 jours en période hivernale. WAPEX 660 est sensible à l'acide lactique : ne pas appliquer dans les laiteries, fromageries, ... Les supports lisses et glacés non absorbants devront être sablés ou dérochés chimiquement avec le POLYFILLA PRO S610 NETTOYANT SOL ou par moyen mécanique. Sur asphalte, il est nécessaire de faire un essai préalable de compatibilité, ce type de support présentant de multiples variétés. Utilisé en teintes soutenues sur des sols soumis à une abrasion importante, WAPEX 660 est susceptible de produire des poussières colorées. Ce phénomène, propre à toutes les peintures de ce type, n'entame en rien les performances du produit.</p>
Sécurité	<p>Se reporter à la fiche de données sécurité disponible sur internet (www.quickfds.com fournisseur Akzo Nobel) et au texte figurant sur l'emballage conformes à la législation en vigueur. Les traitements tels que le ponçage, le brulage 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. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.</p>

SYSTEMES D'APPLICATION

Après travaux préparatoires et d'apprêt conformément au NF D.T.U 59.3

Travaux neufs : 1 couche **WAPEX 660** dilué à environ 10-15% d'eau.
1 ou 2 couches **WAPEX 660** dilué jusqu'à 5% d'eau.

Travaux d'entretien : Anciens fonds de peintures* bien adhérentes et en bon état :
2 couches **WAPEX 660** dilué à 5% d'eau.

*En cas de doute sur la nature et l'état de surface, réaliser un essai préalable pour tester la compatibilité du WAPEX 60 avec l'existant.

Travaux de refecton : Anciens fonds de peintures en mauvais état :
Après remise à nu du subjectile se reporter aux systèmes « travaux neufs ».

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.

Akzo Nobel Decorative Paints France SA – 29 rue Jules Uhry – 60160 Thiverny - Tel : 0806.807.001 - R.C.S. Compiègne B 572 075 646 01154