

B.E.P Finition

Dominante : Peinture ~ Vitrierie ~ Revêtements

Epreuve EP1 – A (Ecrit)

REALISATION ET TECHNOLOGIE

Durée de l'épreuve : 4h

Coefficient : 5

Dossier ressources

Ce dossier comprend 1 documents :

- . Fiches technique
- . Fiche technique

Matafon
Patent décor

page 2 / 2
page 2 / 2

GROUPEMENT INTERACADEMIQUE	BEP	FINITION	SESSION 2005	Code	Forme	Durée	REALISATION ET TECHNOLOGIE	Coefficient	5
SECTEUR 8 - BATIMENT		Peinture Vitrierie Revêtements	Epreuve	EP 1 - A	Ecrit	4 h	Dossier ressources	Feuille	1 / 2

FICHE TECHNIQUE : MATAFON

MATAFON

Peinture alkyde mate spéciale pour murs et plafonds

Code:	055
Classification:	NF T 36-005-Famille 1 – Classe 4a
Définition:	peinture alkyde mate garnissante pour intérieur.
Domaine d'emploi:	Plafonds et murs application traditionnelle.
Qualités dominantes:	Garnissant. Blancheur permanente. Lessivable. Bonne répartition du grain, aspect régulier.
Caractéristiques:	
Composition:	Liants : résines alkydes. Pigments : dioxyde de titane. Matière volatiles : solvants pétroliers.
Extrait sec volumique:	Env. 52%
Masse volumique à 20°C:	1.57+ - 0.05g / cm ³
Point éclair:	> 40°C
Viscosité:	23 – 26 poises Drage
Diluant éventuel:	Diluant le lion White Spirit.
Rendement moyen en surface:	4 m ² / kg ou 6 m ² / litre.
Temps de séchage à 20°C :	Sec : 5 heures.
et 60 % d'humidité relative:	Recouvrable : 24 heures.
Aspect du film:	Mat, poché
Mise en oeuvre:	
Préparation des fonds:	Sur plâtre, enduits sains et secs, anciennes peintures lessivées : 1 couche NEOPRIM, 1 couche MATAFON ou directement 1 couche MATAFON sur supports faiblement contrastée. Sur peintures réversibles à l'eau : 1 couche NEOPRIM, 1 couche MATAFON.
Matériel d'application:	Brosse, rouleau poils demi-longs pour un poché sur impression, rouleau poils longs pour un fort garnissant.
Conservation:	1 an en emballage hermétique d'origine.
Nuance:	Blanc
Conditionnement:	15 l, 4 l
Hygiène et sécurité:	INFLAMMABLE Utiliser seulement dans les zones bien ventilées En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage et l'étiquette.

FICHE TECHNIQUE : PATENT DECOR

DEFINITION:

Revêtement mural décoratif constitué d'un non-tissé enduit de matière minérale et synthétique, pour tout support intérieur.

PRESENTATION:

Rouleaux de 25,00 m x 1,06 m de large soit 26,50 m²
BORDURES rouleaux de 10,05 m x 0,13 m de large.
Soubassements rouleaux de 5,00 x 1,06 m de haut.
Emballage sous film avec relief décor à l'extérieur.

PROPRIETES:

- Matériau dimensionnellement stable, agréable au toucher souple et résistant.
- Seul le mur est encollé: se pose à sec, la colle ne ressort pas au travers du revêtement.
- Economie emploi d'une colle en poudre.
- Tapisage sans joint visible.
- Pas d'effilochage aux coupes.
- Les petites fissures seront masquées durablement.
- Classé au feu M 1.
- Reste arrachable à sec lors d'une rénovation.
- Microporeux perméable à la vapeur d'eau selon DIN 53122 bonne à très bonne.
- Mise en peinture aisée avec des peintures acryliques, latex ou de dispersion ou lasures acryliques.

UTILISATION:

Ce revêtement peut se poser sur tous les supports intérieurs préalablement traités selon les Règles de l'Art: entrées et cages d'escalier, salles de réunion, hôtels, restaurants, pensions, bureaux administratifs, cantines, cabinets médicaux, salle d'attente, hôpitaux, écoles.
Ce revêtement recouvre durablement les petites fissures et joints dans le plâtre, les panneaux ou les plafonds.

CONSEIL DE POSE:

Support: le support doit être propre, sec, sain, solide, lisse, plan et normalement absorbant. Enduire les fonds très absorbants. Traiter les moisissures et traces de salpêtre.
Colles: Sur des supports lisses et normalement absorbants utiliser de la colle spéciale METYIAN ULTRA dans la proportion 1/25e (1 paquet de 200 grs dans 5 litres d'eau) ou MUROPAK SP 1/20e, GLUTOLIN SPECIAL, METHYL PRO, dans la proportion de 1/20e (1 paquet / 4 L eau).
Colle pour fonds peu absorbants ou bloqués consulter votre revendeur.

TAPISSAGE:

Laisser les lés dans l'ordre de la coupe et ne pas les inverser. Etaler la colle sur le mur sur la largeur d'un lé en une couche régulière et peu épaisse. Enrouler un lé coupé aux mesures avec face lisse à l'extérieur le poser dans la colle et dérouler vers le bas en chassant les bulles d'air à l'aide d'un rouleau à caoutchouc ou d'une brosse à tapisser, poser les lés suivant à joints vifs. Dans les coins intérieurs et particulièrement extérieurs, faire dépasser de 8 à 10 cm. Recouvrir avec le lé suivant d'environ 4 à 6 cm et couper dans la double épaisseur à l'aide d'un cutter à semelle (Pajarito no 950). Avec ce cutter à semelle, le support ne sera pas endommagé. Eliminer les chutes et éventuellement rajouter un peu de colle aux joints.

PEINTURE:

Après séchage complet, il pourra être appliqué à l'aide d'un rouleau et d'une manière régulière, une ou deux couches de peinture de dispersion, latex, acryliques ou lasures acryliques, en fonction de la finition recherchée.

Nota: le SPECIAL PLAFOND PRE-PEINT peut se poser tel que sur fond monochrome, ou être repeint



CES REVETEMENTS ONT OBTENU LE LABEL DE QUALITE R.A.L. GARANTIE DE LEUR CONFORMITE EN MATIERE DE SANTE ET D'ECOLOGIE. ILS NE CONTIENNENT PAS DE SUBSTANCES NUISIBLES A L'ENVIRONNEMENT OU A LA SANTE



CERTIFICAT DIN ISO 9001

CLASSEMENT AU FEU M1 :

- sur tout support MO non isolant
- sur plaque de plâtre cartonnée
- sur panneau M 1 de particules de bois

GROUPEMENT INTERACADEMIQUE	BEP	FINITION	SESSION 2005	Code	Forme	Durée	REALISATION ET TECHNOLOGIE	Coefficient	5
SECTEUR 8 - BATIMENT		Peinture Vitrerie Revêtements	Epreuve	EP 1 - A	Ecrite	4 h	Dossier ressources	Feuille	2 / 2