

NOM :

PRENOM :

NUMERO DU CANDIDAT :

Baccalauréat Professionnel
AMENAGEMENT ET FINITION DU BATIMENT
Session 2019

SOMMAIRE

| | |
|--|------------|
| Page de garde..... | R.S. 1 / 7 |
| Fiche technique Cloison Prégymétal..... | R.S. 2 / 7 |
| Extrait d'un bordereau de prix unitaire et de Main d'œuvre Fiche technique Elyopur Impression | R.S. 3 / 7 |
| Fiche technique Systexx Premium et Néosoy | R.S. 4 / 7 |
| Extrait de la documentation technique Etanchéité avant carrelage et Cermiflex ALG..... | R.S. 5 / 7 |
| Extrait de la documentation technique Cermijoint et fiche technique abrasif PRIMEX..... | R.S. 6 / 7 |
| Extrait d'une mise en œuvre de pose de faïence..... | R.S. 7 / 7 |

E.2 : Epreuve d'analyse et de préparation
U.22 : Préparation et suivi d'une mise en œuvre sur chantier

Durée : 4 Heures - U.22

Coefficient : 2 - U.22

RESSOURCE SPECIFIQUE

IMPORTANT :

Dès la distribution de la **RESSOURCE SPÉCIFIQUE**, assurez - vous que l'exemplaire qui vous a été remis est conforme au sommaire ci - dessus. Si ce n'est pas le cas, demandez un nouvel exemplaire aux surveillants de salle.

Cette Ressource Spécifique est destinée à l'épreuve E2 - U.22.

A l'issue de l'épreuve **E2 - U.22**, après avoir complété votre identité ainsi que votre numéro de candidat, vous remettrez les documents de cette **RESSOURCE SPECIFIQUE** repérés **RS : 1 / 7 à RS : 7 / 7** aux surveillants de salle.

| | | | |
|---|---------------------|-----------------|----------------------|
| BACCALAUREAT PROFESSIONNEL AMENAGEMENT ET FINITION DU BATIMENT | Code : 1906-AFB T22 | Session 2019 | RESSOURCE SPÉCIFIQUE |
| ÉPREUVE E22 – PRÉPARATION ET SUIVI D'UNE MISE EN ŒUVRE SUR CHANTIER | Durée : 4H00 | Coefficient : 2 | R.S. 1 / 7 |

Cloisons PRÉGYMÉTAL™ sur ossature métallique

Les cloisons sur ossature métallique **PRÉGYMÉTAL** offrent le meilleur compromis entre confort acoustique et rapidité de mise en œuvre.

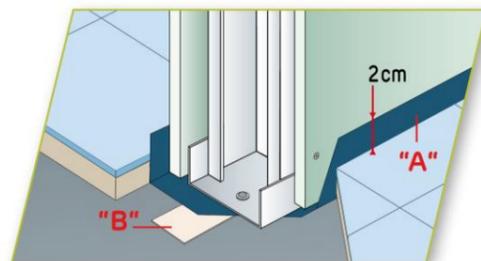
Leurs performances sur le plan acoustique, mécanique et feu permettent à ces cloisons de figurer dans toutes les pièces de la maison.

LOCAUX HUMIDES

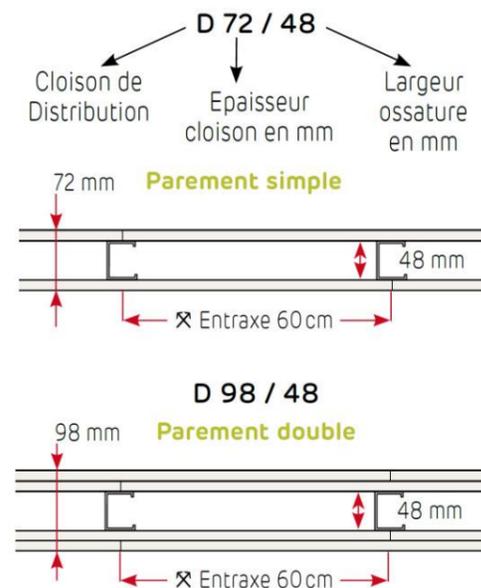
- > Réalisez toutes les parois avec un parement PRÉGYDRO ou PRÉGYWAB
- > Traitez les joint avec l'enduit PRÉGYDRO ou PRÉGYWAB.

● Traitement en pied de cloison

- > Incorporez un film polyéthylène "A" sous le rail et dépassant de 2 cm minimum le niveau du sol fini.
- > Posez un joint d'étanchéité "B" entre le sol et le film polyéthylène.
- > En cas de pose sur sol fini, le film polyéthylène n'est pas nécessaire.



TYPE DE CLOISON



Conseil Plus

Les cloisons PRÉGYMÉTAL avec un double parement BA13 (de type D98/48) offrent un haut niveau de performance acoustique. Idéal pour les séparatifs jour/nuit et l'isolation de locaux bruyants (chaufferie, pièce home cinéma...)

PRODUITS ET ACCESSOIRES

● Plaques de plâtre :

PRÉGYPLAC Std, PRÉGYPLAC Air, PRÉGYPLAC dB, PRÉGYFLAM, PRÉGYPLAC A1, PRÉGYROC Air, PRÉGYDRO, PRÉGYDRO dB, PRÉGYWAB, PRÉGYPLAC Déco, PRÉGYDRO Déco.

● Ossature PRÉGYMÉTAL :

> Rail PRÉGYMÉTAL : au sol et en plafond.

> Montant PRÉGYMÉTAL : pour l'ossature verticale.

● Vis :

> TF212 : fixation des plaques de plâtre sur l'ossature métallique (longueur 25 mm pour la première plaque; 45 mm pour la seconde).

> RT421 : assemblage des ossatures métalliques PRÉGYMÉTAL.

● Traitement des joints - Finition :

Les joints entre plaques et en périphérie sont réalisés avec une bande à joint PRÉGY collée à l'enduit PRÉGYLYS, PRÉGYDÉCO, PRÉGYDRO ou PRÉGYWAB.

● Renfort d'angle :

Les angles saillants sont protégés par une cornière métallique ou une bande renfort d'angle PRÉGY.

> Voir la vidéo de mise en œuvre



QUANTITATIF MOYEN AU M² DE CLOISON

Pour 1 m² de cloison (hauteur : 2,50 m)

| Produits et accessoires | Quantités | |
|--|--------------------------------|--------------------------------|
| | Cloison parement simple D72/48 | Cloison parement double D98/48 |
| Entraxe des montants | ∅ 60 cm | ∅ 60 cm |
| Plaque PRÉGY BA13 (largeur 120 cm) | 2,10 m ² | 4,20 m ² |
| Montant PRÉGYMÉTAL M48 | 2,30 m | 2,30 m |
| Rail PRÉGYMÉTAL R48 | 0,90 m | 0,90 m |
| Vis PREGY TF 212x25 (1 ^{er} parement) | 25 u | 6 u |
| Vis PREGY TF 212x45 (2 ^{ème} parement) | - | 25 u |
| Vis PREGY RT 421 | 2 u | 2 u |
| Enduit PRÉGYLYS, PRÉGYDÉCO, PRÉGYDRO ou PRÉGYWAB | (*) 0.7 kg | (*) 0.7 kg |
| Bande pour joint PRÉGY | 3 m | 3 m |
| Isolant (option) | 1.05 m ² | 1.05 m ² |

(*) Valeur pour un enduit en poudre. Pour un enduit prêt à l'emploi, prévoir 1 kg/m².

TARIFS PUBLICS :

| ARTICLES | DIMENSIONS | CONDITIONNEMENT | PRIX HT |
|-----------------------------------|------------------|----------------------------------|---------|
| Plaque de plâtre BA 13 standard | 2,50 x 1,20 | La plaque | 8,82 |
| Plaque de plâtre BA 15 standard | " | " | 9,20 |
| Plaque de plâtre BA 18 standard | " | " | 9,50 |
| Plaque de plâtre BA 13 hydrofugée | " | " | 9,10 |
| Plaque de plâtre BA 15 hydrofugée | " | " | 9,40 |
| Plaque de plâtre BA 18 hydrofugée | " | " | 9,70 |
| Mortier adhésif MAP | | Le sac de 25 kg | 7,50 |
| Rail R48 | longueur 3,00 ml | Paquet de 10 longueurs | 21,42 |
| Montant M48 | longueur 3,00 ml | Paquet de 10 longueurs | 26,50 |
| Vis 25 | | Boite de 1000 | 7,16 |
| Vis 35 | | Boite de 1000 | 14,68 |
| Vis 45 | | Boite de 1000 | 15,39 |
| Vis 421 | | Boite de 500 | 14,92 |
| Bande résiliente | | | 0,58/ml |
| Mastic plastique | | Cartouche de 310 cm ³ | 6,55 |
| Bande pour joints | | Rouleau de 150 ml | 4,15 |
| Enduit prégydéco | | sac de 25 kg | 24,48 |
| Panneau en laine de roche | 1,35 x 0,6 | Le panneau | 4,26 |
| Panneau en laine de verre | 1,35 x 0,6 | Le panneau | 2,58 |
| Panneau en chanvre | 1,35 x 0,6 | Le panneau | 6,95 |

Votre fournisseur vous accorde une remise sur les prix et sont les suivantes pour les articles :

| Articles | Remise |
|----------------------------|--------|
| Cloisons de distribution : | |
| Plaque | 25% |
| Rail métal 48 | 15% |
| Montant métal 48 | 15% |
| Vis | 0% |
| Bande à joints | 0% |
| Enduit en poudre | 0% |
| Isolant | 0% |

MAIN – D'ŒUVRE :

1. Sur une affaire précédente il a fallu 510 heures pour installer 300m² de cloison
2. Déboursé horaire moyen d'équipe : 19,60 € / h

Pour cette affaire le coefficient de frais généraux de votre entreprise est de 1,405 applicable à tous les articles du Devis Quantitatif Estimatif.

Le coefficient de bénéfice de votre entreprise est de 1.13 applicable à tous les articles.

RAPPEL : Déboursé sec total = D.S. matériaux + D.S. main d'œuvre
 Prix de revient = Déboursé sec total x coefficient frais généraux
 Prix de vente = Prix de revient x coefficient bénéfice

ÉLYOPUR IMPRESSION



Janvier 2015

Définition

■ Impression à base de résines alkydes et acryliques.

Destination

■ INTERIEUR NEUF/ENTRETIEN
 ■ Impression pour murs et plafonds de tous fonds usuels du bâtiment normalement absorbants (à l'exclusion des métaux et des matériaux alcalins) avant peinture, ratissage ou enduit.

Propriétés

■ Très bonne opacité.
 ■ Bénéficie de l'Ecolabel européen.
 ■ Emissions dans l'air intérieur : A+



Données Environnementales et Sanitaires

| | |
|---|---|
| ■ Label Environnemental | |
| ■ Emissions dans l'Air Intérieur (selon ISO 16 000) | Pas de composés CMR classes 1 et 2 (selon arrêté du 30/04/2009) |
| ■ Teneur en COV (selon Directive 2004-42/CE) | <ul style="list-style-type: none"> ■ Valeur limite UE pour ce produit (cat A/a) : 30 g/l ■ Ce produit contient au maximum 1 g/l COV ■ Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants éventuels |
| ■ Production | <ul style="list-style-type: none"> ■ Toutes nos usines Françaises sont certifiées ISO 14 001 ■ Nos points de distribution sont à moins de 800 km de vos chantiers |
| ■ Certification Construction | ■ ÉLYOPUR IMPRESSION est éligible aux certifications : LEED, HQE, BREEAM® |
| ■ Fiche de Données de Sécurité | <ul style="list-style-type: none"> ■ Consulter la FDS sur : www.quickfds.fr ■ www.seigneurie.com |
| ■ Fiche de Données Environnementales et Sanitaires | <ul style="list-style-type: none"> ■ Consulter la FDES sur : www.inies.com ■ www.seigneurie.com |
| ■ Déclaration Environnementale | ■ Consultable sur : www.declaration.environmentale.gouv.fr |

Caractéristiques générales

Aspect en pot

Fluide.

Aspect du feuil sec

Mat velouté semi-tendu.

Teintes

■ En stock : blanc.
 ■ En machine à teinter : teintes pastel du nuancier Chromatic®.

Masse volumique

(en kg/dm³)
 ■ 1,40 ± 0,05 (norme EUR PL 004)

Extrait sec

En poids (norme EUR PL 005) : 59 ± 2 %.
 En volume (théorique) : 45 ± 2 %.

Temps de séchage

(à 23 °C - 50 % HR)
 ■ Hors poussière : 30 minutes.
 ■ Sec : 6 heures.
 ■ Recouvrable : 24 heures.

Rendement

8 à 10 m²/litre selon les supports.

Brillant spéculaire

≤ 12 % sous 85° d'angle

Conditionnement

5 litres et 15 litres.

Conservation

■ 24 mois dans son emballage d'origine, non entamé et fermé.
 ■ Conserver à l'abri du gel et des fortes températures.



| | | | |
|---|---------------------|-----------------|----------------------|
| BACCALAUREAT PROFESSIONNEL AMENAGEMENT ET FINITION DU BATIMENT | Code : 1906-AFB T22 | Session 2019 | RESSOURCE SPÉCIFIQUE |
| ÉPREUVE E22 – PRÉPARATION ET SUIVI D'UNE MISE EN ŒUVRE SUR CHANTIER | Durée : 4H00 | Coefficient : 2 | R.S. 3 / 7 |

SYSTEXX PREMIUM

Fabricant Vitrulan Textile
FICHE TECHNIQUE

→ CARACTÉRISTIQUES

Les revêtements muraux Systexx Premium présentent d'excellentes caractéristiques techniques et écologiques. La colle appliquée au verso se réactive au contact de l'eau. Tous les revêtements muraux Systexx ont obtenu le classement au feu b-s1, d0 selon DIN EN 13501-1 : 2007 et la classe I du Label Confiance Textile.

Rendement : 1.05 /m²

-  **RÉSISTANT AUX CHOCS ET A LA PERFORATION**
Force d'impact répétée effective min. 20 KN et/ou poids de charge effectif min. 2 t lors de l'essai de choc
Force maximale min. 200 N lors de l'essai de perforation
-  **RÉSISTANT AUX FROTTEMENTS ET A L'ABRASION***
min. 4000 cycles de frottement lors de l'essai d'abrasion
-  **ARMATURE DE RENFORT POUR FISSURES SUR MURS ENDUITS ET CONSTRUCTIONS SECHES**
Renfort en cas de charge de rupture min. 40 % dans le sens longitudinal et min. 20 % dans le sens transversal
-  **PONTAGE DES FISSURES**
Catégorie A5 et/ou min. 3 mm dans le sens transversal/Catégorie A4 et/ou min. 1,4 mm dans le sens longitudinal
-  **RÉSISTANT AUX DÉSINFECTANTS ET AU NETTOYAGE****
Conformité à la liste des recommandations de l'institut Robert-Koch
-  **PERMÉABLE A LA VAPEUR D'EAU**
Valeur sd ≤ 0,14 m
-  **IGNIFUGE**
Catégorie b-s1, d0
-  **APTE AU CONTACT ALIMENTAIRE**
-  **SANS ALLERGÈNES**

* en fonction du revêtement (résistance au frottement humide min. cat. 3, DIN EN 13 300).
** en fonction des couleurs de cloisons appropriées (voir fiches techniques des fabricants de peintures).

→ DOMAINE D'APPLICATION

Les revêtements muraux en verre Systexx Premium offrent une grande liberté de création avec la combinaison illimitée des structures, des couleurs et des types de finition. Les revêtements muraux Systexx sont particulièrement adaptés aux locaux recherchant une esthétique contemporaine de qualité.

→ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| REF VITRULAN | POIDS ENV. G/M ² | LARGEUR DU ROULEAU EN CM | LONGUEUR DU ROULEAU EN M | RACCORD EN CM |
|---------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| SYSTEXX PREMIUM 004 | 315 | 100 | 25 | -> ←- RACCORD DROIT 20 |
| SYSTEXX PREMIUM 006 | 315 | 100 | 25 | -> 0 SANS RACCORD |
| SYSTEXX PREMIUM 013 | 315 | 100 | 25 | -> ←- RACCORD DROIT 20 |
| SYSTEXX PREMIUM 025 | 315 | 100 | 25 | -> 0 SANS RACCORD |
| SYSTEXX PREMIUM 046 | 220 | 100 | 25 | -> ←- RACCORD DROIT 18,5 |
| SYSTEXX PREMIUM 047 | 220 | 100 | 25 | -> ←- RACCORD DROIT 16 |
| SYSTEXX PREMIUM 049 | 220 | 100 | 25 | -> ←- RACCORD DROIT 32 |
| SYSTEXX PREMIUM 050 | 220 | 100 | 25 | -> ←- RACCORD DROIT 32 |
| SYSTEXX PREMIUM 051 | 220 | 100 | 25 | -> ←- RACCORD DROIT 64 |
| SYSTEXX PREMIUM 052 | 220 | 100 | 25 | -> ←- RACCORD DROIT 64 |
| SYSTEXX PREMIUM 053 | 220 | 100 | 25 | -> ←- RACCORD DROIT 32 |
| SYSTEXX PREMIUM 060 | 220 | 100 | 25 | -> 0 SANS RACCORD |



Janvier 2015

Définition

■ Peinture en phase aqueuse à base d'une dispersion de résines synthétiques, à l'aspect satin velouté.

Destination

■ INTERIEUR NEUF/ENTRETIEN
■ Décoration des fonds usuels du bâtiment, murs et plafonds des pièces sèches.
■ Etat de finition B.

Propriétés

■ Aspect satin velouté.
■ Bonne opacité.
■ Bénéficie du label NF Environnement.
■ Applicable sur toiles de verre et toiles à peindre : pas de collant résiduel.



Données Environnementales et Sanitaires

| | |
|---|--|
| ■ Label Environnemental |  |
| ■ Emissions dans l'Air Intérieur (selon ISO 16 000) |  Pas de composés CMR classes 1 et 2 (selon arrêté du 30/04/2009) |
| ■ Teneur en COV (selon Directive 2004-42/CE) | ■ Valeur limite UE pour ce produit (cat A/a): 30 g/l ■ Ce produit contient au maximum 30 g/l COV. ■ Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants éventuels |
| ■ Production | ■ Toutes nos usines Françaises sont certifiées ISO 14 001 ■ Nos points de distribution sont à moins de 800 km de vos chantiers |
| ■ Certification Construction | ■ NÉOSOY est éligible aux certifications : LEED, HQE, BREEAM® |
| ■ Fiche de Données de Sécurité | ■ Consulter la FDS sur : - www.quickfds.fr - www.seigneurie.com |
| ■ Fiche de Données Environnementales et Sanitaires | ■ Consulter la FDES sur : - www.inies.com - www.seigneurie.com |
| ■ Déclaration Environnementale | ■ Consultable sur : www.declaration.environnementale.gouv.fr |

Caractéristiques générales

- Aspect en pot**
Fluide.
- Aspect du feuil sec**
Satiné velouté, poché fin.
- Teintes**
■ En stock : blanc.
■ En machine à teinter : toutes teintes du nuancier Chromatic®.
- Masse volumique**
(en blanc : kg/dm³)
■ 1,32 ± 0,05 (norme EUR PL 004)
- Extrait sec**
(En blanc).
En poids (norme EUR PL 005) : 55 ± 2 %.
En volume (théorique) : 42 ± 2 %.
- Temps de séchage**
(à 23 °C - 50 % HR)
■ Sec : 1 heure.
■ Redoublable : 6 heures.
- Rendement**
9 à 12 m²/litre (supports lisses)
7 à 9 m²/litre (toile de verre et à peindre)
- Brillant spéculaire**
20-25% sous 85° d'angle.
- Résistance à l'abrasion humide**
■ Norme NF EN 13300 : classe 2 (perte d'épaisseur du film > 5 µm et < 20 µm, après 200 cycles).
- Conditionnement**
1 litre, 5 litres et 15 litres selon teintes.
- Conservation**
■ 12 mois dans son emballage d'origine non entamé et fermé.
■ Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs.



1/5_05_2011

| | | | |
|--|----------------------------|------------------------|-----------------------------|
| BACCALAUREAT PROFESSIONNEL AMENAGEMENT ET FINITION DU BATIMENT | Code : 1906-AFB T22 | Session 2019 | RESSOURCE SPÉCIFIQUE |
| ÉPREUVE E22 – PRÉPARATION ET SUIVI D'UNE MISE EN ŒUVRE SUR CHANTIER | Durée : 4H00 | Coefficient : 2 | R.S. 4 / 7 |



HUMIDITE



ETANCHEITE AVANT CARRELAGE

Revêtement étanche avant pose du carrelage

| Destination | Dilution & nettoyage | Séchage | Matériel d'application |
|-------------|----------------------|-------------------------|------------------------|
| | | Séchage 2 heures | |

Définition :

Sous couche blanche d'aspect mat granuleux, destinée comme sous couche d'étanchéité avant la pose de carrelage afin de renforcer l'accroche.
S'applique en intérieur sur mur et sol en plâtre, plaque de plâtre, ciment, plaque cartonnée, parpaing, brique, bois, ciment, pierre.
Idéal pour toutes les pièces de la maison et particulièrement les pièces humides, salles de bain et cuisines.
Séchage rapide pour une pose du carrelage rapidement après la mise en peinture.
Stoppe les infiltrations.

Caractéristiques :

| | | | |
|---------------------------------|---|------------------------------------|--|
| NATURE | Sous couche à base de résines insaponifiables et de liants acryliques spéciaux. | | |
| DENSITE | 1,49 ± 0,02 à 25° C | | |
| VISCOSITE | 28 – 33 CF 5 à 25° C | | |
| ASPECT | Mat granuleux | | |
| ODEUR | Sans odeur | | |
| TEMPS DE SECHAGE | Sec au toucher 2 heures | Pose carrelage 12 heures | |
| CONDITIONS D'APPLICATION | 10-25° C, humidité maxi : 65% | | |
| RENDEMENT | 4 à 6 m ² au litre (maxi par couche) | | |
| NETTOYAGE DES OUTILS | Eau immédiatement | | |
| MATERIEL D'APPLICATION | Pinceau ou rouleau | | |

Précautions d'emploi :

Conserver hors de portée des enfants
Craint le gel au stockage.

Teintes :

Blanc

Conditionnements :

0,5 L - 2,5L

MORTIER COLLE EXCELLENCE

FT 635

CERMIFFLEX ALG

GÂCHAGE NORMAL OU FLUIDE



- POUR LA POSE DE TOUS REVÊTEMENTS CÉRAMIQUES ET SIMILAIRES EN SIMPLE OU DOUBLE ENCOLLAGE
- FAIBLE CONSOMMATION AU M²
- DÉFORMABLE ET TEMPS OUVERT ALLONGÉ
- NEUF ET RÉNOVATION
- FAÇADE



● Gris
○ Blanc

PRÉSENTATION

- Sac de 15 kg.
- Conservation : 1 an dans l'emballage fermé et à l'abri de l'humidité
- Chaque sac présente un code de fabrication facilement identifiable.

DOMAINES D'EMPLOI

Supports conformes à la NF DTU 52.2.

En Sol :

- Dallage sur terre plein
- Planchers béton, dalles ou chapes
- Locaux P4.

Autres emplois en intérieur :

- Application sans primaire
- SEL CERMITANCHE / CERMIPROOF
- Chape et béton allégés
- Procédé de protection à l'eau (membrane PPE)
- Chape sèche (plaques spécial sol)

Rénovation en intérieur :

- Application sans primaire
- Anciens revêtements céramiques

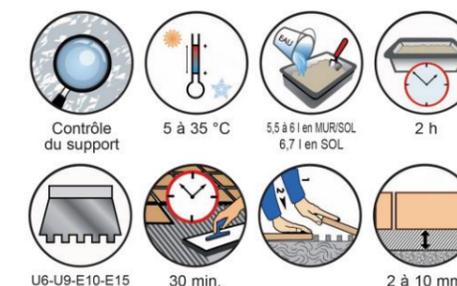
Application avec primaire CERMIGRIP

- Dalles vinyles rigides et dures, dalles semi-flexibles
- Anciennes colles
- Anciens PVC homogènes en lés sans sous-couche.

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

Conformes à la NF DTU 52.2.

- Grès pressés, étirés, cérame fins vitrifiés et porcelainés
- Terre cuite ; briquettes, pavés, carreaux
- Pierres naturelles, marbres, granits, laves. (Faire un essai de tâchabilité au préalable)
- Divers : Briare, pâte de verre
- Dalles ciment reconstituées et pressées.



BACCALAUREAT PROFESSIONNEL AMENAGEMENT ET FINITION DU BATIMENT

Code : 1906-AFB T22

Session 2019

RESSOURCE SPÉCIFIQUE

ÉPREUVE E22 – PRÉPARATION ET SUIVI D'UNE MISE EN ŒUVRE SUR CHANTIER

Durée : 4H00

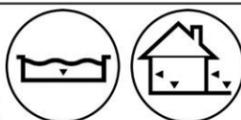
Coefficient : 2

R.S. 5 / 7

JOINTS RÉSISTANT
AUX AGRESSIONS CHIMIQUES

FT 740

CERMIJOINT HRC
JOINT HAUTE RÉSISTANCE

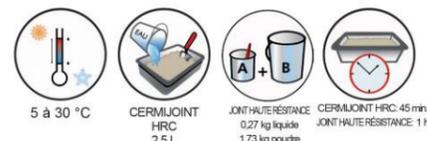


- POUR LE JOINTOIEMENT ENTRE CARREAUX
- RECOMMANDÉ POUR LES PISCINES, LABORATOIRES, CUISINES COLLECTIVES, HÔPITAUX...
- RÉSISTE AUX AGENTS CHIMIQUES : SOLVANTS, BASES ET ACIDES FAIBLES
- HYDROFUGE
- JOINT DE 2 À 10 MM



- CERMIJOINT HRC MONOCOMPOSANT
Seau de 4 et 20 kg
- Blanc
 - Gris moyen
 - Gris ardoise
 - Gris clair
 - Gris bronze
 - Noir
 - Ivoire
 - Chocolat
 - Beige moyen
 - Café

- JOINT HAUTE RÉSISTANCE BICOMPOSANT
Pot de 2 kg
- Blanc
 - Gris clair



PRÉSENTATION

CERMIJOINT HRC :
Seau plastique de 4 et 20 kg de poudre avec doseur
JOINT HAUTE RÉSISTANCE :
Pot plastique de 2 kg comprenant poudre et liquide, ainsi qu'une spatule et un gant.
- Conservation : 1 an dans l'emballage d'origine non ouvert.
- Chaque emballage présente un code de fabrication facilement identifiable.

DOMAINES D'EMPLOI

Convient en :
- Piscines privatives et collectives, bains thermaux et thérapeutiques, salles de bains, douches,
- Laboratoires, hôpitaux,
- Cuisines collectives et locaux très humides soumis à des nettoyages fréquents.
Ne pas utiliser sur supports déformables.
- Dans les piscines avec traitement à l'électrolyse : utiliser le CERMIJOINT HRC bronze uniquement.

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

Tous carrelages et revêtements céramiques :
- Grès pressés et étirés
- Grès cérames porcelainés ou non
- Pâte de verre
- Faïence ...

Les pierres naturelles seront adaptées aux sollicitations du local et feront l'objet d'un essai préalable.
Autres revêtements : nous consulter.

MISE EN ŒUVRE

Au minimum 24 heures après la pose et après séchage du mortier.
Température de mise en œuvre comprise entre 5 et 30°C.
S'assurer que les joints soient exempts de tout corps étranger et présentent une profondeur régulière (7 mm maxi) de façon à obtenir de bonnes performances mécaniques et régularités du coloris (reflux de colle à éliminer).
Humecter au préalable les carreaux non émaillés, poreux, pour faciliter le nettoyage ultérieur.
Recommandation :
Éviter la dessiccation rapide du joint, ne pas appliquer le mortier par temps chaud, (ex. : Terrasse en plein soleil), sinon on peut l'humidifier régulièrement.
Ne pas appliquer sur sol chauffant en service (remise en service progressive, 7 jours après finition).

JOINTS



LR560 OXAFLEX (feuilles – papier abrasif) | primex-abrasif

LR560 OXAFLEX (FEUILLES – PAPIER ABRASIF)

Ultra polyvalent, anti-encrassant



MEILLEURES VENTES



POINTS FORTS

Papier abrasif ultrasouple, le LR560 OXAFLEX permet d'accéder à tout endroit diff. Il est aussi le plus **polyvalent** du **ponçage manuel**. Il combine souplesse, résist sans rayure.

Le LR560 OXAFLEX existe en feuille 230 x 280 mm ainsi qu'en rouleaux.

Le + : traitement anti-encrassant des grains P80 à P240.

GRAIN

P100

CONDITIONNEMENT

20

Vendu en pochette

INFORMATION COMPLÉMENTAIRE

| | |
|-------------------------------|---|
| FORME | feuilles |
| DIMENSIONS | 230 x 280 mm |
| GRAIN | P40, P60, P80, P100, P120, P150, P180, P220, P240 |
| UTILISATION | utilisation manuelle |
| SURFACE D'APPLICATIONS | bois, carrosserie, peinture, plâtre/enduit, PVC |
| EMBALLAGE | pochette, boîte |
| CONDITIONNEMENT | 20 |

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL AMENAGEMENT ET FINITION DU BATIMENT

Code : 1906-AFB T22

Session 2019

RESSOURCE SPÉCIFIQUE

ÉPREUVE E22 – PRÉPARATION ET SUIVI D'UNE MISE EN ŒUVRE SUR CHANTIER

Durée : 4H00

Coefficient : 2

R.S. 6 / 7

Extrait d'une mise en œuvre de pose de faïence

COMMENT POSER DE LA FAÏENCE MURALE

Les produits de pose



La couche primaire : ce produit s'applique avec un rouleau ou une brosse avant le collage. Il s'utilise sur un support poreux ou sur du bois et crée un film entre le support et la colle. Il permet d'améliorer l'adhérence des carreaux au support.

L'adjuvant : il se mélange à la colle pour son adhérence et sa souplesse. Il permet d'absorber les variations dimensionnelles du support.

La colle en pâte : c'est une colle prête à l'emploi. Elle se présente en seau et s'applique à la spatule.

Le produit de jointement : il s'applique avec une raclette en caoutchouc souple pour le garnissage de l'espace entre les carreaux (joint).

La colle : vous disposez de deux produits de collage appropriés à toutes les situations: les mortiers-colles et les adhésifs prêts à l'emploi. Ces produits ont un mode d'emploi spécifique détaillé sur l'emballage du produit. Suivant le support sur lequel vous allez travailler, choisissez la colle adaptée:

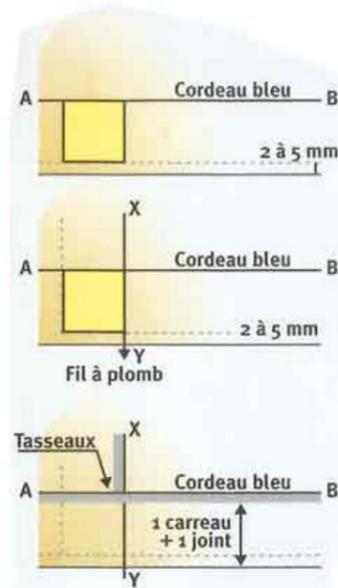


La préparation

La surface à carrelé doit être sèche propre, plane et stable. Utilisez un primaire, d'accrochage si votre support est trop poreux. Egalisez la surface à l'aide d'un enduit mural si le support présente des irrégularités ou des trous importants. Si votre support est trop lisse (ancien carrelage ou ancienne peinture) (faites un léger piquetage ou griffez à la meuleuse.) Protégez les sanitaires des projections de colle ou des produits de jointement.



Le traçage



Tracez un trait horizontal A-B, à la hauteur d'un carreau posé au sol, additionné de l'épaisseur du joint (2 à 5 mm). Ajustez le trait horizontal de façon à ce que les derniers carreaux soient entiers (pensez à compter l'épaisseur des joints). Si le sol est en pente, les carreaux du bas seront recoupés pour suivre la pente. Tracez un axe vertical X-Y à l'aide d'un fil de plomb dans l'angle du mur à la distance d'un carreau additionné de l'épaisseur du joint. Fixez une règle (ou un tasseau) au-dessous du trait horizontal. Elle vous servira de support sous l'axe A-B, puis un tasseau vertical dans l'angle, le long de l'axe X-Y. Ces tasseaux vous serviront de base pour la pose de la rangée de départ.

Les règles de la pose

La pose collée étalez la colle sur le mur par zone d'un demi mètre carré à la fois puis peignez avec une spatule crantée. Appuyez fortement sur les carreaux afin d'assurer une parfaite adhérence. Positionnez soigneusement le premier carreau le long du tasseau. Continuez la pose de la première rangée horizontale et ainsi de suite jusqu'à ce que la surface enduite de colle soit recouverte. Placez les croisillons pour maintenir un écart régulier entre les carreaux (joint). Enlevez le surplus de colle entre les carreaux au fur et à mesure. Vérifiez la planéité de la surface carrelée. Si un carreau dépasse, tapotez avec un maillet de caoutchouc et une batte de bois. La batte doit reposer à cheval sur plusieurs carreaux. Continuez la pose en vérifiant l'horizontalité et la verticalité à chaque rangée. Terminez par la rangée du bas après avoir enlevé la règle ou le tasseau.



Retirez les croisillons avant le séchage complet de la colle.

Le jointement

Laissez sécher puis procédez au jointement (la pose sans jointement est fortement déconseillée). Appliquez le produit de jointement 24 heures après la pose. Étalez-le sur le carrelage et faites-le pénétrer dans les interstices avec une raclette de caoutchouc. Appliquez votre barbotine et enlevez les excédents immédiatement. Lissez chaque joint avec le doigt préalablement trempé dans l'eau savonneuse. Après séchage complet, essuyez les carreaux avec un chiffon sec. Respectez l'épaisseur des joints en fonction du format des carreaux :



| Carreaux | jusqu'à 20x20 | jusqu'à 30x30 | au-dessus de 30x30 |
|----------|---------------|---------------|--------------------|
| Joints | 2 à 3 mm | 3 à 5 mm | 8 à 10 mm |

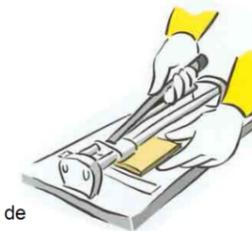
Les découpes

Les découpes droites : effectuez les découpes sur les carreaux du bas ou ceux des angles rentrants. Terminez toujours un angle sortant par carreaux entiers.

Utilisez les profils de finition pour les angles sortants.

Les découpes en arrondi : posez un adhésif sur les carreaux à percer pour éviter l'ébréchement de l'émail et percez des trous avec une mèche adaptée (carbure de tungstène) sur la périphérie de l'arrondi. Entaillez doucement avec une pince à céramique ou avec un bec de perroquet. Limez les bords irréguliers. Utilisez un profilé adapté pour l'étanchéité entre le mur et la baignoire.

Les découpes spéciales : lorsque la coupe à effectuer n'est pas en ligne droite, utilisez une carrelette. La lame de section ronde permet de couper le carreau dans tous les sens.



BACCALAUREAT PROFESSIONNEL AMENAGEMENT ET FINITION DU BATIMENT

Code : 1906-AFB T22

Session 2019

RESSOURCE SPÉCIFIQUE

ÉPREUVE E22 – PRÉPARATION ET SUIVI D'UNE MISE EN ŒUVRE SUR CHANTIER

Durée : 4H00

Coefficient : 2

R.S. 7 / 7