

**NOM :** .....

**PRENOM :** .....

**NUMERO DU CANDIDAT :** .....

### SOMMAIRE

Page de garde	R.S. 1 / 5
Fiche technique cloison Prégymétal	R.S. 2 / 5
Extraits d'un bordereau de prix unitaire et main d'œuvre	R.S. 3 / 5
Fiche technique Solaflex Dalle 2s3	R.S. 3 / 5
Fiche technique Primasol R	R.S. 4 / 5
Fiches techniques S L C 320 Ardasol & STIX A 300 Multifloor	R.S. 5 / 5

### IMPORTANT :

Dès la distribution du dossier **RESSOURCE SPECIFIQUE**, 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.

**Baccalauréat Professionnel**

**AMENAGEMENT ET FINITION DU BATIMENT**

**Session 2023**

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

**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 / 5 à RS : 5 / 5** aux surveillants de salle.

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL AMENAGEMENT ET FINITION DU BATIMENT	P 2306 AFB T 22 1	Session 2023	RESSOURCE SPECIFIQUE
EPREUVE E22 – Préparation et suivi d'une mise en œuvre sur chantier	Durée : 4H00	Coefficient : 2	R.S. 1 / 5

# Cloisons PRÉGYMÉTAL™ sur ossature métallique

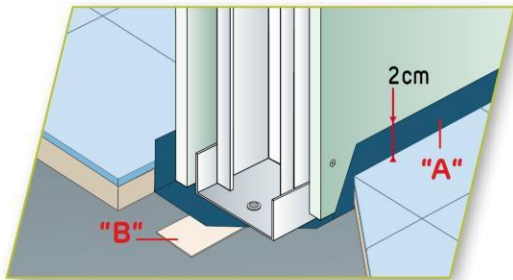
Les cloisons sur ossature métallique **PRÉGYMÉTAL** offrent le meilleur compromis entre confort acoustique et rapidité de mise en œuvre. Leurs performances sur le plan acoustique, mécanique et feu permettent à ces cloisons de figurer dans toutes les pièces de la maison.

## LOCAUX HUMIDES

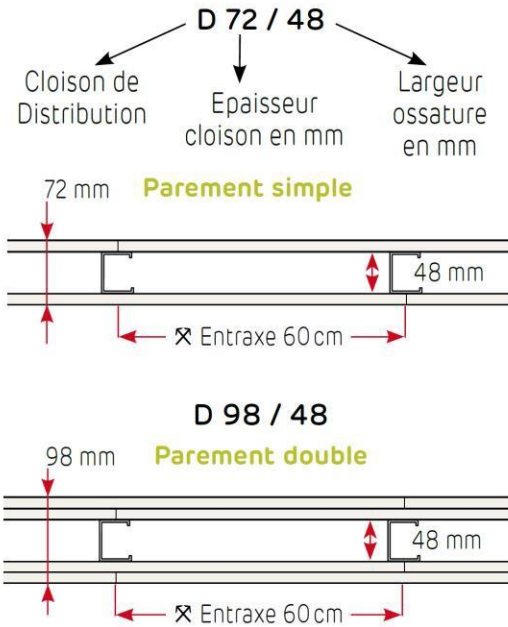
- > Réalisez toutes les parois avec un parement PRÉGYDRO ou PRÉGYWAB
- > Traitez les joint avec l'enduit PRÉGYDRO ou PRÉGYWAB.

### 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 m²	4,20 m²
Montant PRÉGYMÉTAL M48	2,30 m	2,30 m
Rail PRÉGYMÉTAL R48	0,90 m	0,90 m
Vis PREGY TF 212x25 (1 <sup>er</sup> parement)	25 u	6 u
Vis PREGY TF 212x45 (2 <sup>ème</sup> 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 m²	1.05 m²

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



Extrait d'un bordereau de prix unitaire et de main d'œuvre

TARIFS PUBLICS :

Votre fournisseur vous accorde sur les prix des articles des remises qui sont les suivantes :

ARTICLES	DIMENSIONS	CONDITIONNEMENT	PRIX HT	REMISE
Plaque de plâtre BA 13 standard	2,50 x 1,20	La plaque	9,85	15%
Plaque de plâtre BA 15 standard	"	"	10,23	15%
Plaque de plâtre BA 18 standard	"	"	10,53	15%
Plaque de plâtre BA 13 hydrofugée	"	"	10,17	15%
Plaque de plâtre BA 15 hydrofugée	"	"	10,48	15%
Plaque de plâtre BA 18 hydrofugée	"	"	10,75	15%
Rail R48	longueur 3,00 ml	Paquet de 10 longueurs	23,46	10%
Montant M48	longueur 3,00 ml	Paquet de 10 longueurs	28,56	10%
Vis 25		Boite de 500	8,18	12%
Vis 35		Boite de 500	16,08	12%
Vis 45		Boite de 500	16,89	12%
Vis 421		Boite de 100	16,22	12%
Bande pour joints		Rouleau de 150 ml	5,05	0%
Enduit prégydéco		sac de 25 kg	26,18	7%
Panneau en laine de roche	1,35 x 0,6	Le panneau	5,36	0%
Panneau en laine de verre	1,35 x 0,6	Le panneau	3,68	0%
Panneau en chanvre	1,35 x 0,6	Le panneau	8,35	0%

MAIN – D'ŒUVRE :

Déboursé horaire moyen d'équipe : 22,80 € / h

Pour ce chantier, le coefficient de frais généraux de votre entreprise est de 1,55 applicable à tous les articles du Devis Quantitatif Estimatif.

Le coefficient de bénéfice de votre entreprise est de 1.11 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

Ouvrages	Temps unitaire peinture	Surface en m²
Enduit sur murs et plafonds	0.15	271
Ponçage des murs et plafonds	0.037	271
Impression sur les murs et plafonds	0.50	271
Peinture mate sur plafond	0.54	77
Peinture satinée sur les murs	0.53	194
Vernis satiné sur les boiseries huisseries et plinthes	0.43	26

Fiche technique du revêtement de sol

sola

FLOORS

SOLA

Flex

2S3

2-3-4 m

Fiche Technique

Revêtement de sol vinyle en Lé  
Solaflex 2S3

U2S P3 E2/3 C2



TYPE DE REVÊTEMENT	Revêtements de sol PVC sur envers mousse	EN 651	-
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	Épaisseur totale :	EN ISO 24346	2,60 mm
	Largeur	EN ISO 24341	2 - 3* - 4 m
	Longueur standard :	EN ISO 24341	ca. 27 m
	Couche d'usure :	EN ISO 24340	0,35 mm
	Groupe d'Abrasion	EN 660-2	T
	Poinçonnement rémanent certifié :	EN ISO 24343-1	≤ 0,20 mm
	Stabilité dimensionnelle à la chaleur certifiée :	EN ISO 23999	≤ 0,40%
	Masse surfacique totale :	EN ISO 23997	1 858 g/m²
	Essai de résistance à la chaise à roulettes :	EN ISO 4918	Conforme (roulettes type H)
	Résistance au pied de meuble :	EN ISO 16581	Pas de désordre
CERTIFICATION	Classement UPEC :	-	U2S P3 E2/3 C2
	N° de certificat UPEC :	QB 30	725/345-002.1ter
	Efficacité acoustique :	EN ISO 717-2	ΔLw 18 dB
	Sonorité à la marche :	NF S 31-074	Classe A
CLASSEMENTS	Classe d'usage :	EN ISO 10874	23 - 31
	Classement Feu :	EN 13501	Cfl-s1
	Glissance :	EN 13893	DS
	Résistance au glissement :	DIN 51130	R9
PERFORMANCES TECHNIQUES	Teneur en agent liant	ISO 11638	Typ I
	Poinçonnement rémanent :	EN ISO 24343-1	0,15 mm (valeur moyenne mesurée)
	Stabilité dimensionnelle à la chaleur :	EN ISO 23999	0,05% (valeur moyenne mesurée)
	Type de chaise à roulettes :	EN 12529	Usage de roulettes type W recommandée
	Résistance à la lumière :	ISO 105B02	6-7
	Protection de surface :	-	Hyperguard+
	Résistance aux produits chimiques :	EN ISO 26987	Très bon
	Résistance électrique :	EN1081	10 <sup>9</sup> Ohm
	Accumulation de charges électrostatiques :	EN 1815	≤ 2kV (antistatic)
	Conductivité thermique :	ISO 8302	0,25 W/(m.K)
ENVIRONNEMENT	Chauffage par le sol :	EN 12524	Adapté
	Formaldéhyde :	-	Sans / pas d'adjonction
	Emissions dans l'air intérieur :	-	A+
DOMAINE D'UTILISATION	Bâtiments d'habitation définis dans la notice sur le classement UPEC des locaux (cahier du CSTB n°3782)		
MISE EN OEUVRE	Support plan, lisse, sec et sain. L'enduit de lissage doit être classé P3. Pose collée en plein avec une émulsion acrylique. Se conformer au DTU 53.12.		
ENTRETIEN	Le traitement polyuréthane réalisé en fabrication facilite l'élimination des taches et limite l'entretien journalier à un simple balayage humide avec détergent neutre. Durabilité et bonne conservation d'aspect sont directement liées à un entretien adapté aux conditions d'usage. Eviter les embouts et roulettes en caoutchouc susceptibles de laisser des marques indélébiles.		
DESCRIPTIF	Revêtement de sol en PVC vierge de type SOLAFLEX 2S3 de LMS en lés de 2, 3 et 4m de large qui bénéficie d'une sous couche armée d'un voile de verre et d'un support stabilisé en mousse PVC. Il bénéficie d'un classement de résistance au feu Cfl-S1. Sa couche d'usure de 0,35 mm de PVC transparent non chargé du groupe d'abrasion T est renforcée par un traitement de surface HyperGuard® qui supprime toute métallisation et apporte une excellente résistance. Par ses 18 dB de performance acoustique, il dispose de la marque QB UPEC A+ ainsi que d'une classe A de sonorité à la marche. Son épaisseur totale de 2,60 mm, son poids total de 1.858 gr/m² et son poinçonnement rémanent de 0,15 mm lui confèrent un classement U2S-P3E2/3C2 ainsi qu'un classement Européen 23-31. Il répond aux exigences de la norme NF EN 651.		

\* Disponible en 3 m  
selon les coloris



\* Information sur le niveau 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)



FT SOLAFLEX2S3 -  
V1.4 - REV : 05/2021  
[www.lamaisonduisol.com](http://www.lamaisonduisol.com)



BACCALAUREAT PROFESSIONNEL AMENAGEMENT ET FINITION DU BATIMENT	P 2306 AFB T 22 1	Session 2023	RESSOURCE SPECIFIQUE
EPREUVE E22 – Préparation et suivi d'une mise en œuvre sur chantier	Durée : 4H00	Coefficient : 2	R.S. 3 / 5

## Fiche technique Primasol R



### AVANTAGES

- Facile d'emploi : application au rouleau
- Polyvalent
- Règle la porosité des supports absorbants
- Assure un pont d'adhérence sur support bloqué
- Fluidité adaptée aux travaux de réparation et de rebouchage
- Augmente et sécurise l'adhérence des ragréages de sol
- Sans odeur : peut être utilisé en milieu occupé



### APPLICATIONS

Primaire d'accrochage sans solvant en phase aqueuse prêt à l'emploi. Hautes performances pour sols et murs intérieurs / extérieurs, sans solvant.  
Primaire d'accrochage pour chants et placages de chants.

### DESTINATIONS

Primaire des sols et murs de différentes natures, intérieurs et extérieurs avant application de nos ragréages de sol et mortiers colles sous certificats QB ainsi qu'avant application des colles sols souples (mural douche ou collage sur chape sulfate de calcium par exemple).  
Permet d'améliorer l'adhérence des colles thermofusibles pour le placage de chants au défilé.

#### Supports associés :

- Sols**
  - Dalles béton et chapes ciment traditionnelles ou fluides
  - Bétons surfacés
  - Chapes allégées
  - Chapes à base de sulfate de calcium (anhydrite)
  - Plaques de plâtre spéciales sols (chapes sèches)
  - Résidus de ragréages de sol
  - Anciens carrelages, tomettes, terres cuites
  - Traces de colles acryliques, néoprènes, résines alcool, bitumes sans amiante
- Panneaux de particules et contre-plaqué (CTBH, CTBX) uniquement avant collage de sol souple
- Parquets : nous consulter

#### Supports muraux

- Plaques de parement en plâtre hydrofugé ou non
- Cloisons en carreaux de plâtre enduites
- Enduits plâtre sur murs et parois en maçonnerie
- Bétons cellulaires

#### Autres supports (avant collage avec colles thermofusibles)

- Chants stratifiés, Melaminés, PVC, bois massif



### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

➤ <b>Composition</b>	Emulsion de résines synthétiques en phase aqueuse
➤ <b>Aspect</b>	Liquide blanc à l'application, translucide après séchage
➤ <b>Densité apparente</b>	1,05 ± 0,01
➤ <b>Température d'application</b>	+ 5°C à + 30°C
➤ <b>Recouvrir obligatoirement</b>	Dans les 24 heures
➤ <b>Séchage*</b>	. Supports absorbants : Environ 30 minutes . Supports fermés : 1 h à 1 h 30
➤ <b>Consommation</b>	90 à 120 g/m <sup>2</sup> /couche

\* ces temps sont déterminés à + 23° C et 50 % d'humidité relative selon la norme en vigueur

## MISE EN OEUVRE

### PREPARATION DES SUPPORTS

Les supports neufs doivent être plans, solides, propres, dépoussiérés, dégraissés, exempts de produit de cure et ne pas ressuer l'humidité, conformément aux dispositions des DTU, CPT et avis technique en vigueur.

En présence d'un sol chauffant, demander le PV de mise en chauffe. N'intervenir que 48 heures après l'arrêt du chauffage.

Pour le recouvrement d'anciens carrelages ou dalles semi-flexibles, ils ne seront conservés que dans le cas où plus de 90 % de la surface soit parfaitement adhérente et qu'il s'agit de la première rénovation.

Vérifier que l'humidité du support soit conforme aux exigences du ou des revêtements choisis

Dans le cas de supports ciment ou anciens carrelages soumis à des remontées d'humidité ou ne présentant le taux d'humidité admissible, mettre en œuvre notre barrière anti-remontée d'humidité EPONAL 336 + PRIMATECH conformément à l'avis technique en vigueur.

Les fissures éventuelles et les joints de fractionnement pourront être traités avec notre résine bi composant EPONAL 342 + sable S 409.

Quelques soient les supports après une préparation adaptée bien dépoussiérer par aspiration.

	SUPPORTS	PREPARATIONS SPECIFIQUES ET VERIFICATIONS
NEUF	Dalle béton	
	BAP Chape fluides ciment	Elimination du produit de cure
	Chape sulfate de calcium	Mesure de l'humidité résiduelle
	Planchers chauffants et/ou rafraichissant +	Vérifier que la mise en chauffe a été réalisée
	Béton banché	Vérifier la présence d'un tête de mur puis nettoyage à l'eau chaude haute pression
	Plaques de plâtre hydrofugées	Dépoussiérage
RENOVATION	Carrelage	Sonder les revêtements Eliminer les zones mal adhérentes et reboucher avec RENOQUICK Nettoyage avec de l'eau et de la lessive sodée, suivi d'un rinçage à l'eau claire
	Dalle semi-flexible sans amiante	
	Traces de colle acrylique	
	Traces de colle bitumineuse sans amiante	Eliminer les surépaisseurs >0,5mm ou élimination totale

### APPLICATIONS

Au rouleau poils moyens 12 mm, appliquer régulièrement le primaire sur l'ensemble de la surface à l'exception des zones traitées avec EPONAL 342 + sable S409.

Les délais de séchage varient en fonction de la température et de la porosité.

Une fois appliqué et sec il doit être recouvert au plus tard dans les 12 heures.

## Applications (suite)

### Mise en œuvre avant le placage de chants :

Le support doit être sain, plan, propre et dégraissé.

Supports bloqués : la dépose du primaire d'accrochage sur le chant est effectuée à l'aide d'un pinceau, à raison d'environ 90 à 150 g/m<sup>2</sup> et laisser sécher 90 minutes environ avant d'effectuer le placage du chant.

## CONSOMMATION

SUPPORTS	CONSOMMATIONS	DELAIS DE SECHAGE MINI
ABSORBANT OU NORMALEMENT ABSORBANT	100-120 g/m <sup>2</sup>	30'
BLOQUE		
CARRELAGE	90-100 g/m <sup>2</sup>	60'
CHAPE SULFATE DE CALCIUM	100-120 g/m <sup>2</sup> /couche	120'

## CONSERVATION

12 mois maximum en emballage non ouvert, entre + 5°C et + 30°C.

**Craint le gel.** Réversible au gel jusqu'à - 5°C.

## NETTOYAGE

Les outils et taches fraîches se nettoient à l'eau.  
Les traces ou taches de primaire sec ne peuvent être éliminées.

## CONDITIONNEMENT

Code	UC	PCB	GENCOD
30042422	Jerrycan 2 kg	5	3549210004332
30042423	Jerrycan 5 kg	1	3549210030737
30042424	Jerrycan 20 kg	1	3549210030744

### SECURITE

Pour plus de détails, consulter la fiche de données de sécurité sur la base <https://bostikdsd.thewerco.com/default.aspx> ou nous demander une copie par fax.

Les préconisations de mise en œuvre sont définies par rapport à des standards moyens d'utilisation. Elles sont à respecter impérativement mais ne dispensent pas d'essais préalables, notamment en cas de première utilisation et/ou de contraintes particulières du support, du chantier ou du milieu. Consulter nos fiches de données de sécurité pour les précautions d'emploi.

### BOSTIK SERVICE TECHNIQUE

Smart Help +33 (0)1 64 42 13 36



BACCALAUREAT PROFESSIONNEL AMENAGEMENT ET FINITION DU BATIMENT

P 2306 AFB T 22 1

Session 2023

RESSOURCE SPECIFIQUE

EPREUVE E22 – Préparation et suivi d'une mise en œuvre sur chantier

Durée : 4H00

Coefficient : 2

R.S. 4 / 5





## AVANTAGES

- Application facile et finition parfaite
- Excellent fini de surface sans ponçage
- Pour travaux neufs et rénovations sur supports bétons, ciments et anciens carrelages
- Application manuelle ou à la pompe
- Classé P3 à partir de 3 mm
- Coloration rouge (pour contrôle chantier)
- Convient sur plancher chauffant eau chaude et rafraichissant

Certificat QB 106 S 76



## APPLICATIONS

## DESCRIPTION

Enduit de lissage autolissant.

## DESTINATIONS

Ragréage de sol autolissant de 1 à 10 mm, P3 à partir de 3 mm pour les travaux neufs et rénovation

## Supports associés :

- Travaux neufs
- Béton surfacé à parement soigné
  - Béton à chape incorporée
  - Chape rapportée
  - Plancher chauffant eau chaude et rafraichissant

## Rénovation

- Ancien carrelage, tomette, terre cuite...
- Traces de colles
- Anciens enduits de lissage de classe P3

## Revêtements associés :

- PVC
- Moquette
- Linoléum
- Parquet
- Carrelage

Ancienne référence : ARDASOL 3-30604523

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

➤ Composition / Couleur	Résine synthétique modifiée avec une poudre ciment, gris rosé
➤ Dilution d'emploi	6 litres d'eau par sac de 25kg
➤ Température d'application	+10 à +25°C
➤ Durée de vie du mélange*	Avec un bon pouvoir autolissant : 15 mn Avec un pouvoir autolissant réduit : 5 mn suivantes
➤ Durée pratique d'utilisation*	20 minutes
➤ Délai d'ouverture à la marche*	4 à 6 heures
➤ Délai de recouvrement*	• Moquette et carrelage : 24 h • PVC, linoléum et caoutchouc : 48 à 72 h • Parquet : 72 h
➤ Epaisseur d'emploi	1 à 10 mm
➤ Consommation	1.5 kg de poudre/mm <sup>2</sup>

\* ces temps sont déterminés à +23°C et 50 % d'humidité relative sur support normalement absorbant

FICHE TECHNIQUE  
27/02/2021

## AVANTAGES

- Tous types de revêtements : PVC, textiles, linoléums et caoutchoucs acoustiques
- Tack puissant et long temps de travail
- Cohésion finale élevée
- Grand confort d'application
- Film de colle résistant au poinçonnement (lits médicalisés dans les hôpitaux)
- Ré activable à chaud (ex : avec un leister)
- Permet la pose de PVC sur ancien sol PVC, métal, supports non absorbants
- Convient sur sol chauffant et plancher rayonnant électrique
- Préconisée par les principaux fabricants



Ancienne référence : MIPLAFIX 300

6KG - 30603754

20KG - 30603750

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

➤ Composition / couleur	Colle acrylique sans solvant, ivoire
➤ Densité	1,24 ± 0,05
➤ Température d'application	+10° C à +30° C
➤ Temps de gommage*	10 à 15 minutes
➤ Temps ouvert*	50 à 60 minutes
➤ Ouverture au trafic*	12 heures environ
➤ Prise définitive*	24 à 48 heures
➤ Consommation :	250 à 400 g/m <sup>2</sup>

\* Données pour 23° C, 55 % HR, sur supports normalement absorbants.

Les critères de temps de gommage et de temps ouvert dépendent de la température, de l'hygrométrie ambiante, de la porosité du support, de la rugosité des matériaux et de la quantité de colle déposée. La mise en œuvre est déconseillée à une température inférieure à 10°C ou lorsque l'humidité relative ambiante excède 70%.

## APPLICATIONS

## DESCRIPTION

Colle acrylique hautes performances sans solvant

## DESTINATIONS

- Colle pour revêtements de sols ou murs (dalles ou lés)
- Adaptée pour les revêtements soumis à de fortes sollicitations dans les environnements commerciaux, tertiaires mais aussi privatifs
- Permet la pose des plaques de protection murale et les PVC spécial douche en sol et mur

## Revêtements associés :

- PVC homogènes ou multicouches
- PVC sur liège
- Linoléums acoustiques
- Caoutchoucs acoustiques
- Vinyles Expansés Reliefs (V.E.R.)
- Dalles semi-flexibles.
- Dalles minérales
- Aiguilletés avec ou sans envers
- Moquettes sur envers mousse
- Moquettes à envers non tissés
- Moquettes dossiers synthétiques (Action Bac®)
- Fibres naturelles sur envers latex (coco, sisal, jonc de mer)
- Plaques de protection murale

## Poses techniques telles que :

- Salles de sports
- Concept douches PVC
- Collage de PVC sur anciens PVC, sur sous-couches d'interposition

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL AMENAGEMENT ET FINITION DU BATIMENT

P 2306 AFB T 22 1

Session 2023

RESSOURCE SPECIFIQUE

EPREUVE E22 – Préparation et suivi d'une mise en œuvre sur chantier

Durée : 4H00

Coefficient : 2

R.S. 5 / 5