

**B.E.P. C.A.P. FINITION**  
**Dominante**  
**SOLIER MOQUETTISTE**

**DOSSIER**  
**TECHNIQUE**

CE DOSSIER EST LE SUPPORT DES EPREUVES SUIVANTES:

EP1: Réalisation et technologie

EP2: Analyse d'un dossier et rédaction d'un mode opératoire

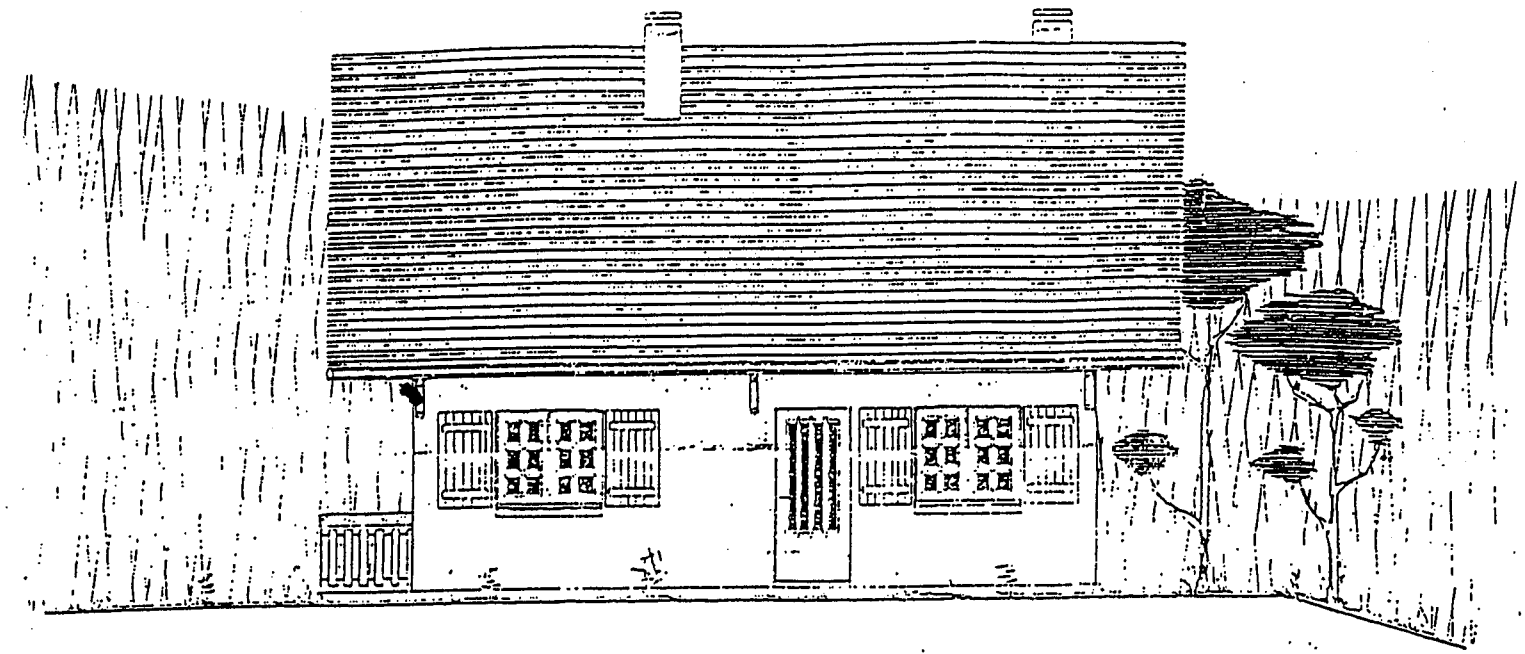
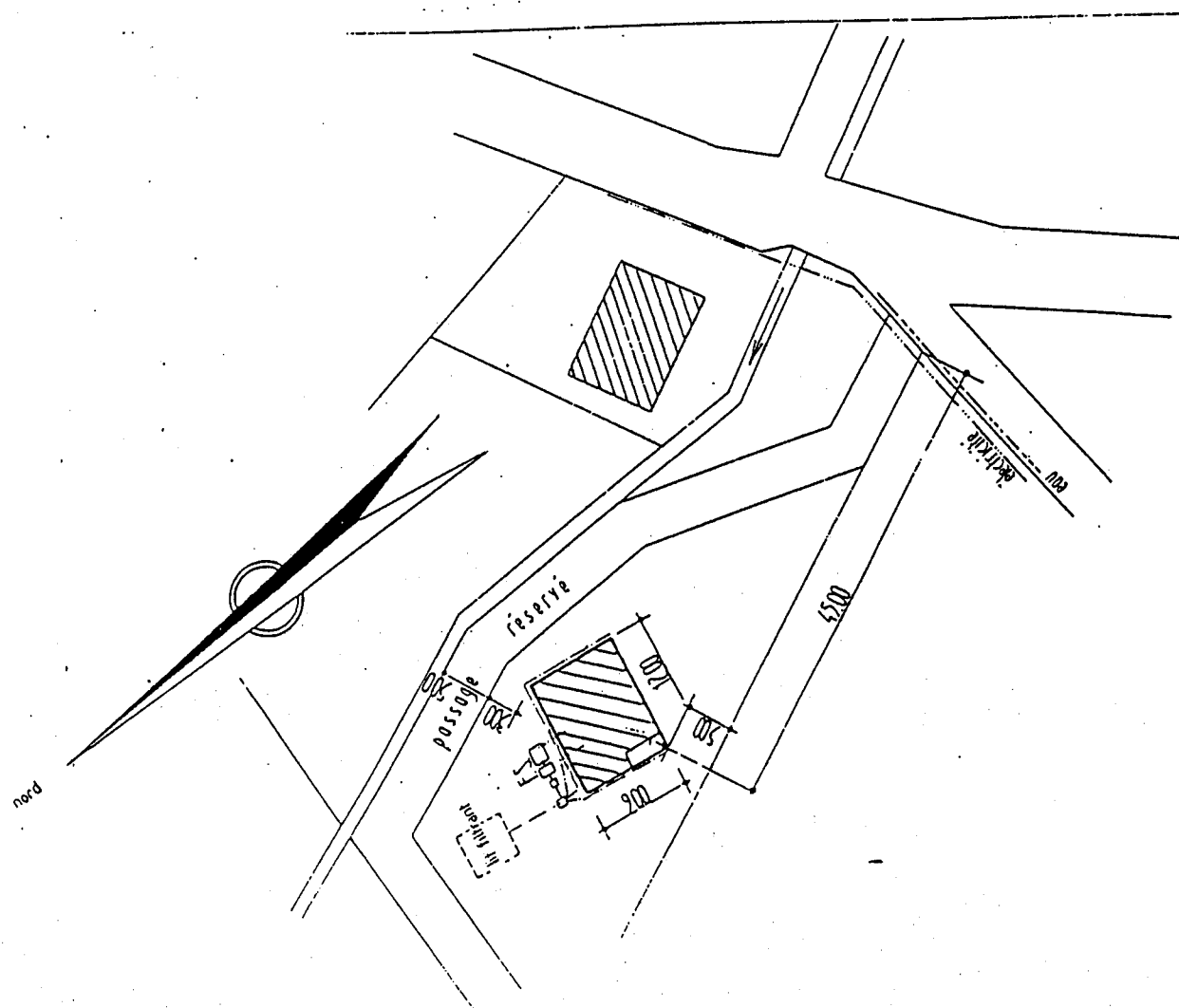
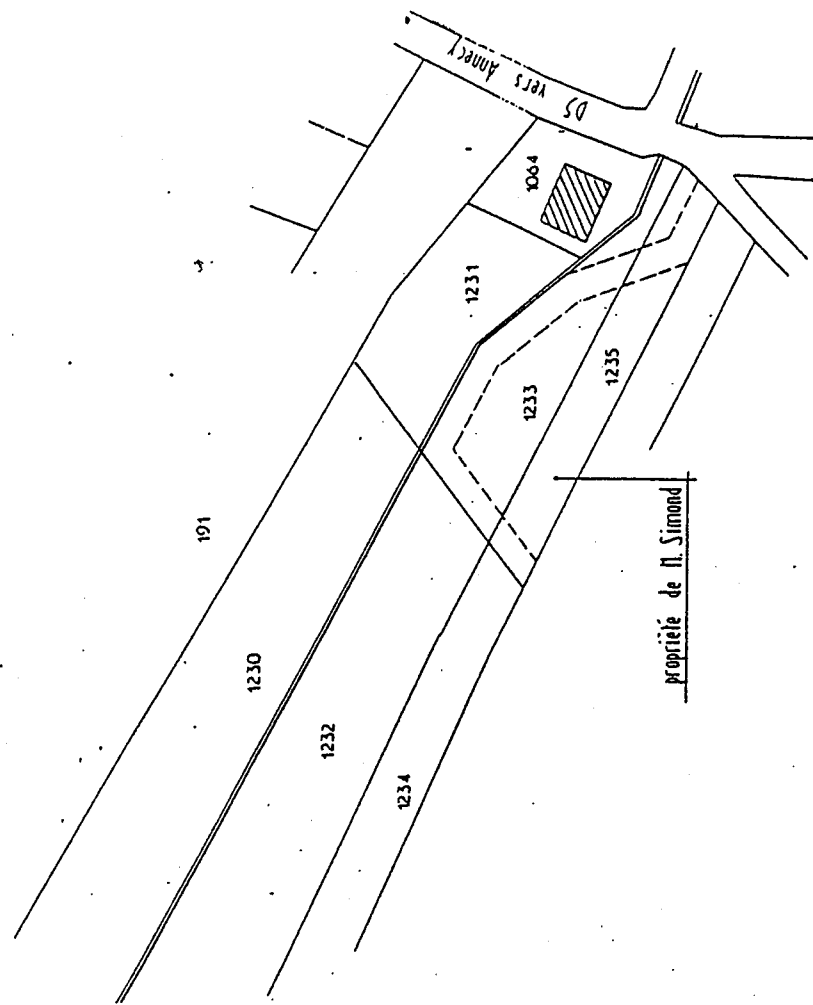
Ce dossier technique doit impérativement être rendu à la fin des épreuves

Le présent dossier comporte 7 pages format A3 numérotées de 1/7 à 7/7

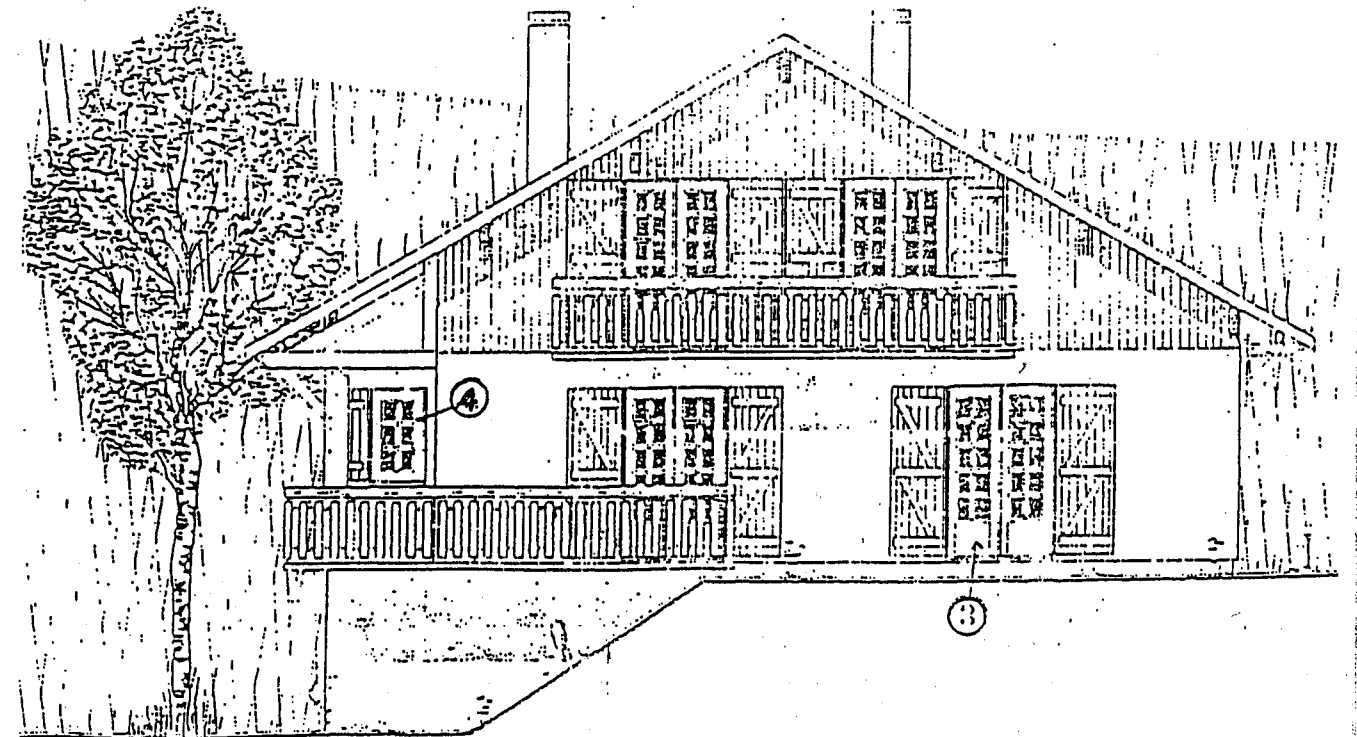
1/7 à 3/7 plans de construction  
4/7 à 7/7 fiches techniques

<b>Groupement académique "Est"</b>	<b>Session 2001</b>	<b>Dossier technique</b>
<b>BEP FINITIONS dominante : Sols et Moquettes</b>		Secteur A : Industriel
Epreuve écrite : EP1 "Réalisation et Technologie"		

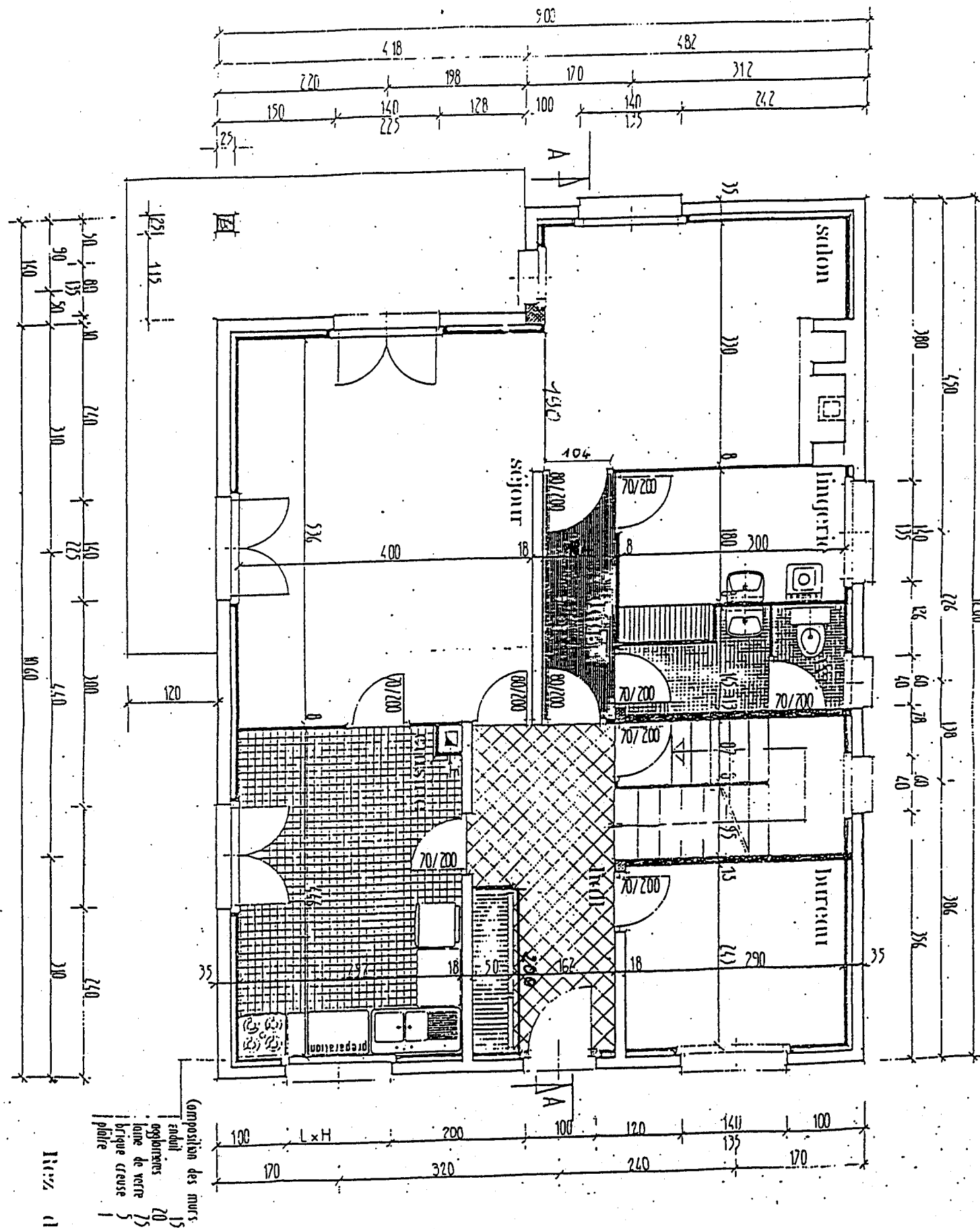




Façade D

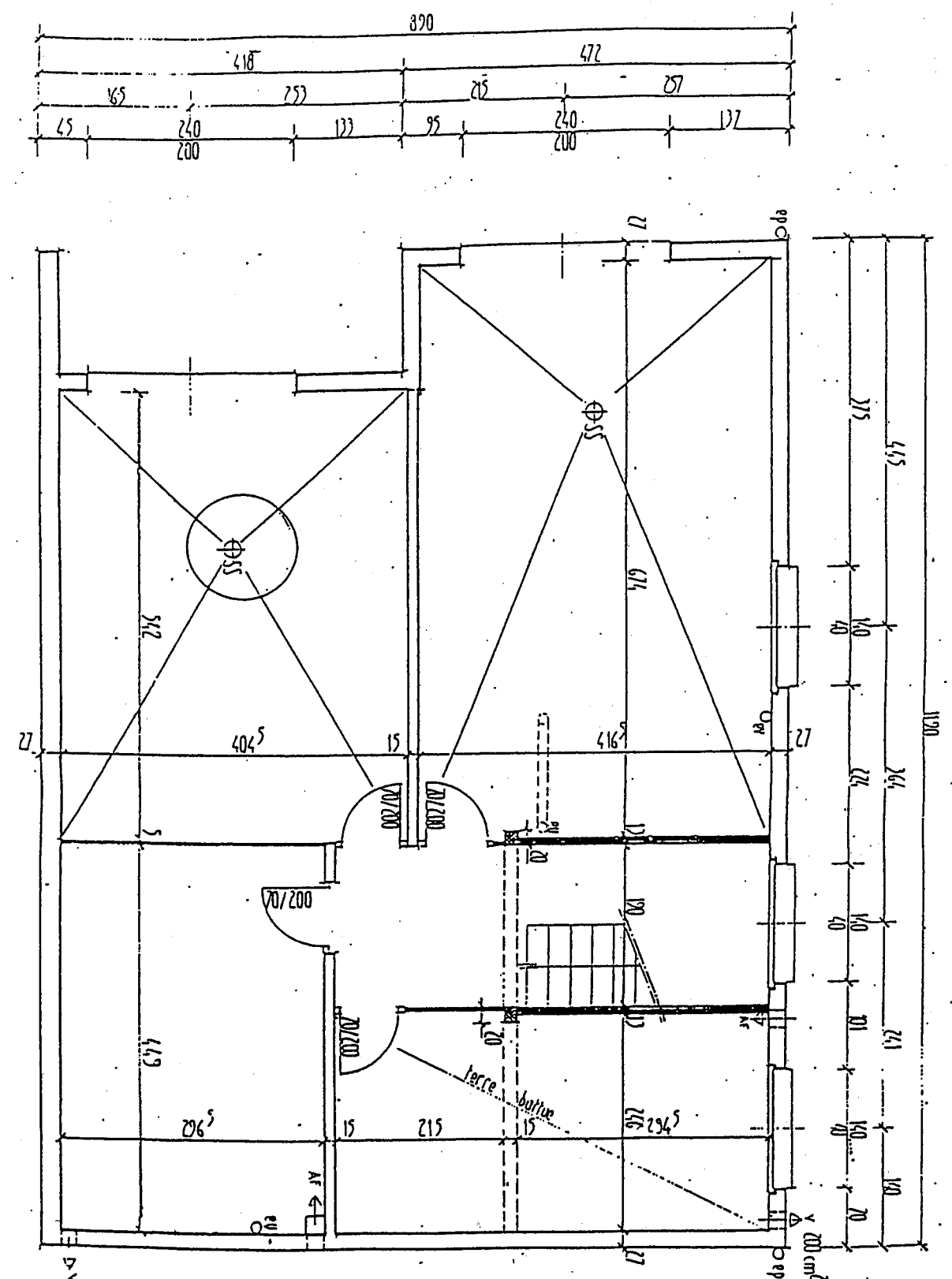


Groupement académique "Est"		Session 2001	Dossier technique
BEP FINITIONS dominante : Sols et Moquettes			Secteur A : Industriel
Epreuve écrite : EP1 "Réalisation et Technologie"			Page 1/7



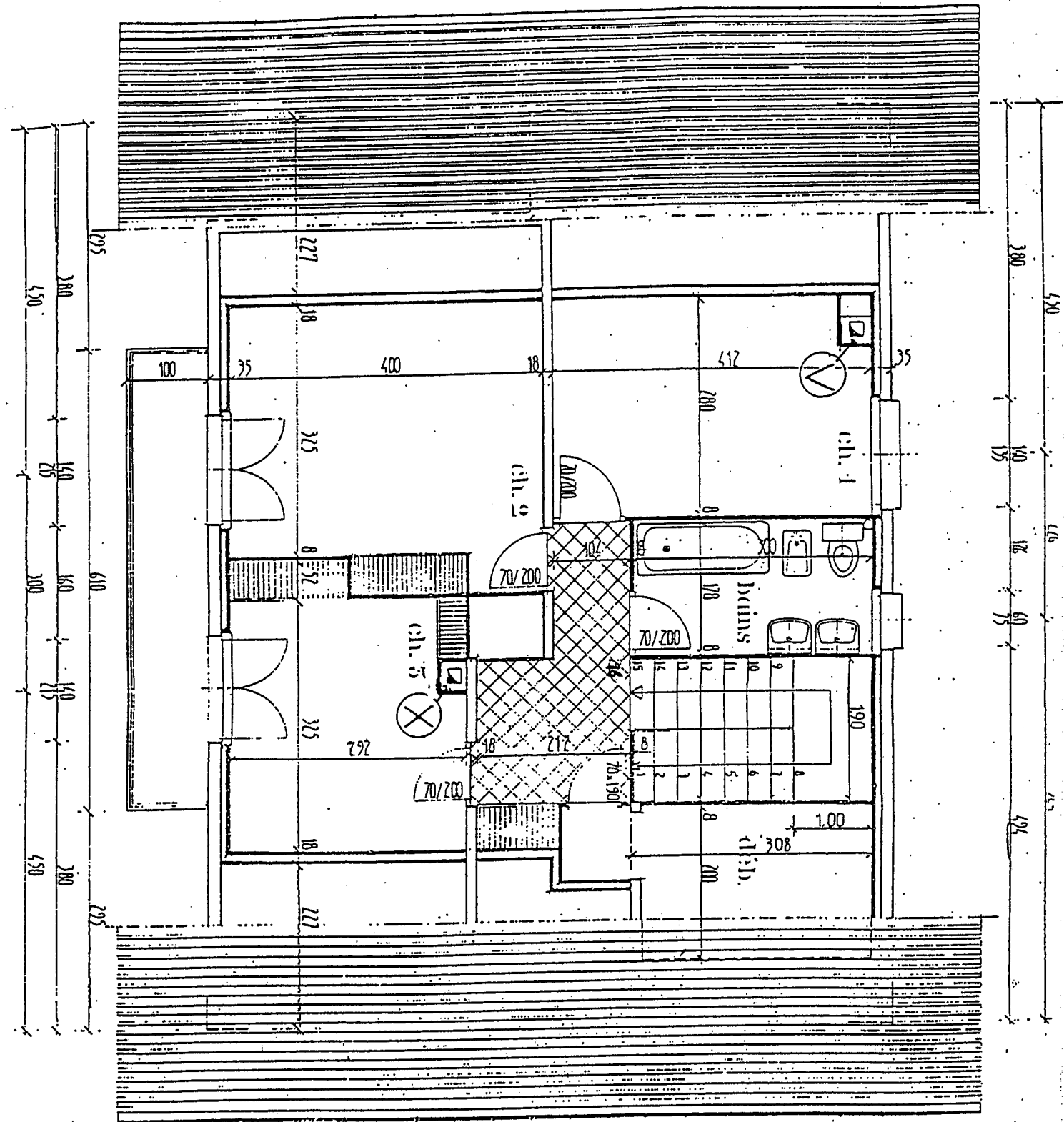
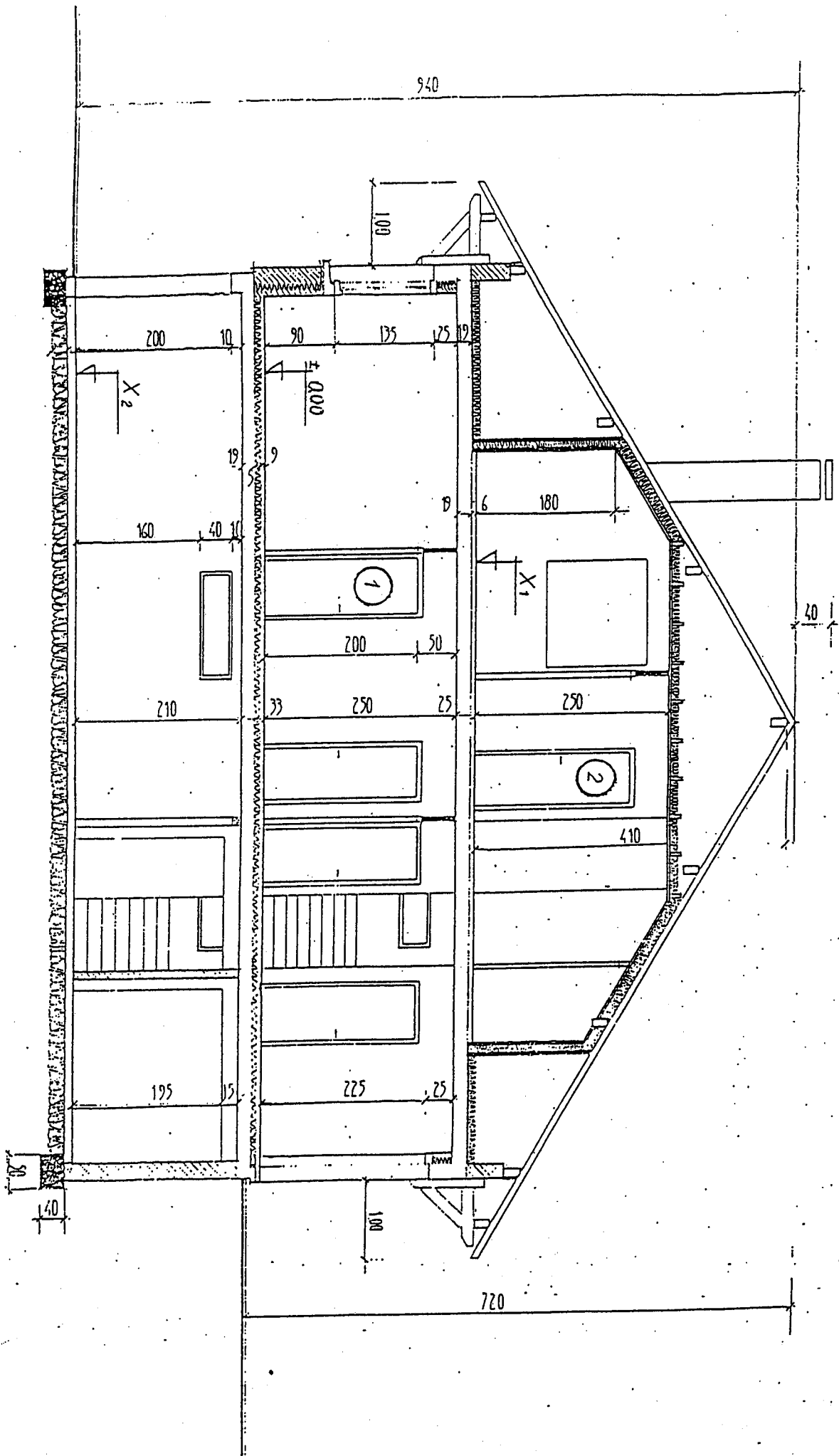
Composition des murs:  
 enduit 15  
 agglomérés 20  
 laine de verre 75  
 brique creuse 5  
 plâtre 1

Mez de châtiment



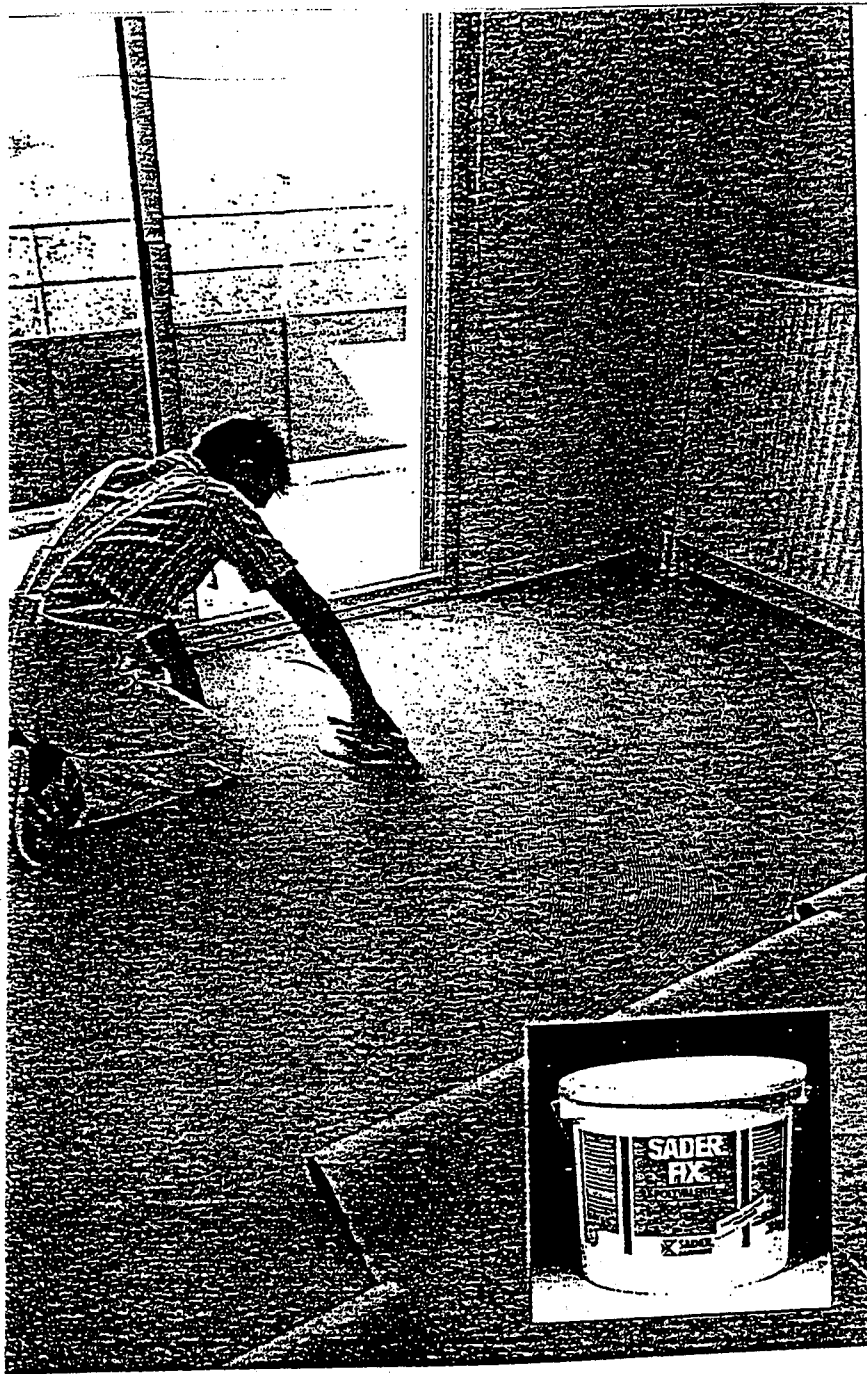
Sous sol

<b>Groupement académique "Est"</b>	<b>Session 2001</b>	<b>Dossier technique</b>
<b>BEP FINITIONS dominante : Sols et Moquettes</b>		Secteur A : Industriel
Epreuve écrite : EP1 "Réalisation et Technologie"		page 2/7



COTES

<b>Groupement académique "Est"</b>	<b>Session 2001</b>	<b>Dossier technique</b>
<b>BEP FINITIONS dominante : Sols et Moquettes</b>		Secteur A : Industriel
Epreuve écrite : EP1 "Réalisation et Technologie" (partie écrite)		page 3/7



## COLLE ACRYLIQUE POLYVALENTE PIÈGEANT ÉLEVÉ

- Pour revêtements de sol :
- PVC en dalles ou lés (homogènes ou multicouches)
  - VER, cushion floor
  - Feutres enduits
  - Dalles semi-flexibles
  - Aiguilletés
  - Moquettes sur mousse (SBR, PVC, polyuréthane)
  - Doubles dossiers synthétiques (action bac...)
- Convient également pour revêtements muraux lourds (poids maximal 2 kg/m<sup>2</sup>) :
- VER, mousse PVC



### PRÉCONISATIONS

- Par les principaux fabricants :
- BALSAN, - PEGULAN,
  - DLW, - FORBO,
  - DE POORTERE, - SOMMER,
  - FLOTEX, - TARAFLEX,
  - GERLAND, - TARKETT.

### AVANTAGES

- Utilisable sur tous chantiers (aménagement et rénovation).
- Bonne résistance aux plastifiants.
- Adhère sur supports perméables ou imperméables.
- Excellent rapport qualité/prix (faible consommation).
- Excellente résistance aux sièges roulants (DIN 68.131).
- La colle souple et le restant dans le temps.
- Permet le collage PVC sur PVC.

### CARACTÉRISTIQUES

- Temps de gommage : 2 à 8 mn.
- Temps ouvert : 40 à 60 mn à 20 °C.
- Consommation : 200 à 300 g/m<sup>2</sup> (variables selon l'humidité, température, absorption, rigidité et rugosité des matériaux, quantité de colle).

### CONDITIONNEMENT

- 1 kg
- 5 kg
- 20 kg



## COLLE ACRYLIQUE PIÈGEANT PUISSANT POSE TECHNIQUE

- Pour revêtements de sol :
- Linoléums en lés
  - Caoutchoucs minces (intérieur, locaux non humides)
  - PVC rigides ou techniques
  - Moquettes ou aiguilletés nerveux
  - Dalles semi-flexibles



### AVANTAGES

- Totale polyvalence.
- Utilisable dans locaux ouverts au public (colle à l'eau).
- Piège parfaitement les matériaux rigides ou nerveux.
- Convient sur sol chauffant.
- Bonne résistance aux plastifiants.
- Utilisable sur supports perméables ou imperméables.
- Excellent rapport qualité/prix (très faible consommation).
- Excellente résistance aux sièges roulants (DIN 68.131).
- Film de colle souple et le restant dans le temps.
- Permet le collage PVC sur PVC.

### CARACTÉRISTIQUES

- Temps de gommage : 10 mn environ.
- Temps ouvert : 55 mn.
- Consommation : 200 à 350 g/m<sup>2</sup> (variables selon l'humidité, température, absorption, rugosité des matériaux et la spatule utilisée).

### CONDITIONNEMENT

- 1 kg
- 5 kg
- 20 kg

### PRÉCONISATIONS

- Par les principaux fabricants :
- GERLAND, - MARLEY FLOOR,
  - FORBO, - FLOTEX,
  - SOMMER, - FREUDENBERG.
  - TARAFLEX,

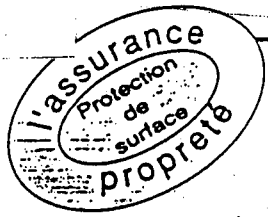
Groupement académique "Est"	Session 2001	Dossier technique	
<b>BEP - FINITION Sols et Moquettes</b>			Secteur A Industrie
Epreuve écrite : EP1 Réalisation et technologie (partie écrite)			Page 4/7





TRAITÉ-  
BIOSTATIC®

43 : U4 P3 E2/3 C2  
33 : U3 P3 E2/3 C2



## DEFINITION

Revêtement de sol vinylique, avec armature en fibres de verre, sur semelle en mousse chimique P.V.C. renforcée, traitée BIOSTATIC® (traitement fongistatique et bactériostatique selon la norme NF X 41514).

"L'assurance propreté" : SARLON QUARTZ bénéficie d'une protection de surface photoréticulée qui facilite l'entretien.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

SARLON QUARTZ	33	43
Épaisseur	3,3 mm	
Poids total moyen	2990 g/m <sup>2</sup>	3090 g/m <sup>2</sup>
Dimension	largeur 2 m	
Conditionnement	rouleau 25 m environ	
Classement U.P.E.C.	demande en cours n°93.493 pour utilisation en locaux classés U3 P3 E2/3 C2	U4 P3 E2/3 C2 avis technique n°12/93.796
Classement U.E.A.t.c.	dossier en cours pour classement G4 Ws	G5 Ws
Performance acoustique	Δ L = 14 dB(A)	
Réaction au feu	M.3.	
Résistance à la lumière	Excellente, 7 à l'échelle des bleus	

## DOMAINE D'UTILISATION

SARLON QUARTZ existe en deux qualités ; la version 33 est apte à être utilisée dans tous les locaux U3P3 (ou de classements inférieurs) et notamment : parties communes d'immeubles de logement, bureaux, salles de réunion, salles polyvalentes..., dans les locaux d'enseignement, salles de classe n'ouvrant pas sur l'extérieur, salle de lecture, bureaux, circulations n'ouvrant pas sur l'extérieur..., magasins et tous locaux commerciaux n'ouvrant pas sur l'extérieur...

La version 43 est prévue pour tous les locaux classés U4P3 (ou classements inférieurs), et notamment en plus des locaux ci-dessus, y compris lorsqu'ils ouvrent sur l'extérieur : halls d'entrée d'immeubles de logement et de bureaux, musées, halls de réception publics, paliers d'ascenseur au rez-de-chaussée, aéroports, gares, salles de classe, cantines, escaliers et paliers, cafétérias, ...

Cf. notice sur la classification U.P.E.C. des locaux, cahier du C.S.T.B. n°2183 livraison 282, septembre 1987).

FORBO-SARLINO S.A. s.a. à directoire et conseil de surveillance au capital de 40 000 000 F  
R.C. REIMS B 335 480 414

63, rue Gosset - B.P. 2717 - 51055 REIMS Cedex FRANCE  
Télécopie 26 02 05 76 - Télex 830067 F - Téléphone 26 07 96 22

## MISE EN ŒUVRE

SARLON QUARTZ 33-43 se posent par collage en plein sur tous supports plans, secs, rigides et propres, selon les prescriptions du D.T.U. n°53.2 des revêtements de sol plastiques collés.

Le support recevra l'application d'un enduit de lissage ; cet enduit sera P3 dans les locaux P3. Les rouleaux de SARLON QUARTZ 33-43 seront maintenus debout et déballés à une température de 10°C au moins, nécessaire avant la pose.

COLLES : il est recommandé d'utiliser les colles en dispersion acrylique type "COLLE 422" de FORBO-SARLINO S.A. à étaler sur le sol en simple encollage avec une spatule finement dentée à raison de 250 à 300 g/m<sup>2</sup>. Afficher le revêtement sur la colle avant que les sillons ne soient trop fermes, afin d'éviter que ces sillons ne deviennent visibles en surface. Une fois le produit posé, il est conseillé de le cylindrer avant séchage complet.

POSE : L'inversion des lés (tête-bêche) est toujours à prévoir.

TRAITEMENT DES JOINTS : Les joints seront de préférence soudés à chaud avec cordon d'apport (Cahier du C.S.T.B. n°744, livraison 854, d'avril 1967). Dans les locaux E3, la soudure à chaud est obligatoire, et l'étanchéité en rives et au percement doit être assurée. Dans le cas contraire, les joints doivent obligatoirement être traités à froid avec un liquide type "NOVIWELD 671" de FORBO-SARLINO S.A., à raison de 2,5 cm<sup>3</sup> au mètre linéaire.

## PROTECTION

Tout revêtement de sol doit être protégé contre les risques de poinçonnement provoqué par les meubles ou objets à pieds pointus ou à bords tranchants.

L'utilisation de protections en cuir, en matière plastique ou en feutre est recommandée, celles en caoutchouc et les platines métalliques sont à exclure.

## ENTRETIEN

La surface de SARLON QUARTZ est traitée spécialement pour permettre un entretien facilité. Le traitement donne une surface où les souillures accrochent très peu et d'où, le cas échéant, elles se nettoient aisément.

L'entretien courant du revêtement s'effectue à sec, à la serpillière humide.

Le nettoyage se fait à l'eau additionnée d'un détergent, aussi bien manuellement que mécaniquement.

NE JAMAIS UTILISER : acétone, benzine, trichloréthylène, vitrificateurs et vernis.

TRAITÉ  
BIOSTATIC®

U4 P3 E2 C2

## DEFINITION

Revêtement de sol vinylique, avec armature en fibres de verre sur semelle en mousse chimique P.V.C. conçu pour pose dans les escaliers. Le nez de marche moulé dans la structure du revêtement est d'une couleur différente, permettant un contraste visible. L'extrémité de chaque marche est ainsi plus aisément repérable.

SARLON QUARTZ MARCHE COMPLETE est traité BIOSTATIC®(traitement fongistatique et bactériostatique).

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Épaisseur	3,3 mm
Profondeur des nervures	1,2 mm
Poids total moyen	3420 g/m <sup>2</sup>
Dimension	largeur 102 cm environ*
Conditionnement	rouleau 20 m environ
Classement U.P.E.C.	U4 P3 E2 C2
Avis technique du C.S.T.B.	n°12/93.797
Classement U.E.A.t.c.	conçu pour G5WS
Performance acoustique	Δ L > 14 dB (A) attente de classement
Réaction au feu	M.3. P.V. Feu n°92-34975
Résistance à la lumière	7 à l'échelle des bleus

\* à refendre pour 2 marches

## DOMAINE D'UTILISATION

Escaliers en maisons individuelles, immeubles collectifs, bâtiments civils ou administratifs, établissements d'enseignement, bâtiments hospitaliers et assimilés (cf. notice sur la classification U.P.E.C. des locaux, cahier du CSTB n°2183, livraison 282, sept. 1987).

## MISE EN ŒUVRE

SARLON QUARTZ MARCHE COMPLETE se pose par collage en plein sur tous supports plans, secs, rigides et propres, selon les prescriptions du D.T.U. n°53.2 des revêtements de sols plastiques collés.

Le nez de marche doit posséder un rayon de courbure de 12 mm minimum, être rectiligne sur toute sa longueur et ne pas présenter de décrochement par rapport à la contremarche.

FORBO-SARLINO S.A. s.a. à directoire et conseil de surveillance au capital de 40 000 000 F  
R.C. REIMS B 335 480 414

63, rue Gosset - B.P. 2717 - 51055 REIMS Cedex FRANCE  
Télécopie 26 02 05 76 - Télex 830067 F - Téléphone 26 07 96 22

Faire les débits et stocker à plat 24 heures avant la mise en oeuvre dans une température ambiante de 15° minimum.

Pour une planéité parfaite des marches, appliquer un enduit de lissage non coulant à séchage rapide. Les dépoussiérer soigneusement, notamment après ponçage. Commencer la pose à partir du bas de l'escalier. Repérer la nervure du revêtement. Celle-ci sera placée sur le début de l'arrondi du bord de la marche, sachant que :

- les fines nervures sont à répartir de part et d'autre de l'angle du nez de marche,
- les larges cannelures sont à positionner sur le plat de marche.

Tracer deux traits de cordeau sur l'envers du revêtement et sur la marche.

- Préenduire le support avec un primaire d'accrochage type "NEODIS" de HELMITIN, la veille de la pose.

Procéder au double encollage avec une colle type HELMIPUR 55 de HELMITIN du support et de l'envers du revêtement avec une spatule finement dentelée (consommation 250 à 300 g environ pour le double encollage).

Rouler le revêtement encollé sur l'endroit après évaporation des solvants. Le positionner puis le dérouler en veillant au bon alignement du repère sur l'arrondi de marche.

Maroufler soigneusement dans l'ordre : plat de marche, nez de marche, contremarche. Le plat de marche est posé sur toute la surface horizontale et arasé le long de la contremarche. Le revêtement posé dans la partie verticale de la marche est arasé contre le revêtement du plat de la marche inférieure. L'angle de revêtement ainsi formé est traité à froid avec un liquide type "NOVIWELD 671" de FORBO SARLINO S.A. Pendant l'opération protéger le revêtement en collant un ruban adhésif le long du joint à traiter. Pour le raccord avec le revêtement de sol du palier, effectuer le joint soudé à la limite de la bande colorée de la marche palière.

## ENTRETIEN

SARLON QUARTZ MARCHE COMPLETE présente une surface étudiée pour permettre un entretien facile à sec ou à la serpillière humide.

Le nettoyage s'effectue à l'eau additionnée d'un détergent, ou d'un shampoing cirant en évitant tout excès. Pour le nettoyage des nervures, brosser à l'aide de la même solution. Si des couches de protection sont appliquées, elles peuvent être renouvelées après décapage des anciennes couches.

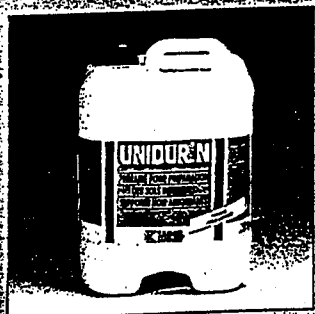
Ne jamais utiliser : acétone, benzine, trichloréthylène, vitrificateurs et vernis.

Forbo

FORBO-SARLINO

Forbo

Groupement académique "Est"	Session 2001	Dossier technique	
BEP - FINITION Sols et Moquettes		Secteur A : Industriel	
Epreuve écrite : EP1		Page 5/7	
Réalisation et technologie (partie écrite)			



## AVANTAGES

UNIDUR N, primaire d'accrochage pour supports non absorbants, mis en œuvre lors de la pose de l'enduit de lissage ROXOL® et des colles "sols" SADER® BÂTIMENT.

EFFICACE : l'application d'UNIDUR N crée un pont d'accrochage sur de nombreux supports non absorbants du type béton surfacé hélicoptère, anciens carrelages, parquet, chape asphalte, etc.

ADHÉRENT : l'adhérence de l'enduit de lissage est renforcée par l'interposition d'une couche d'UNIDUR N.

SIMPLICITÉ D'EMPLOI : UNIDUR N est un primaire prêt à l'emploi. La mise en œuvre se fait au moyen d'une raclette, d'un rouleau ou d'un rouleau mousse.

## PRÉCONISATIONS

Nous recommandons l'utilisation systématique de l'UNIDUR N dans tous les cas de supports non absorbants ou spécifiques (voir liste complète au verso) destinés à recevoir un enduit de lissage ROXOL® ou une colle "sol" SADER® BÂTIMENT.

## CARACTÉRISTIQUES

- Délai de séchage à 20 °C :
  - Primaire avant ragréage : laisser sécher 1 à 1 h 30 environ avant application de l'enduit de lissage (film sec incolore).
  - Primaire avant collage : laisser sécher 24 heures avant application de la colle "sol".
- Température d'application : + 10 °C à + 30 °C.
- Consommation : 70 à 90 g/m<sup>2</sup> selon le type de support traité.

# PRIMAIRE PRÊT A L'EMPLOI

Pour la préparation des sols non absorbants.



## SPÉCIFICATIONS

- Émulsion aqueuse néoprène.
- Densité : 1,05.

## SÉCURITÉ

Ininflammable : UNIDUR N est un primaire totalement sans solvant.



## MISE EN ŒUVRE

- Types de supports traités avec PRIMROXOL :
  - Béton absorbant,
  - Béton surfacé hélicoptère,
  - Béton préfabriqué (ex. : escaliers préfabriqués béton)
  - Chape asphalte
  - Enduit de lissage
  - Anciens carrelages
  - Anciennes colles.

### Préparation des supports

Les supports doivent être propres, sains, secs, solides, dépoussiérés, exempts de graisses, peinture. L'humidité des supports au moment de la pose doit être inférieure à 3 %. D'autres supports particuliers nécessitent une préparation spéciale. (Voir tableau Sélection Produits : Système SADER® BÂTIMENT.)

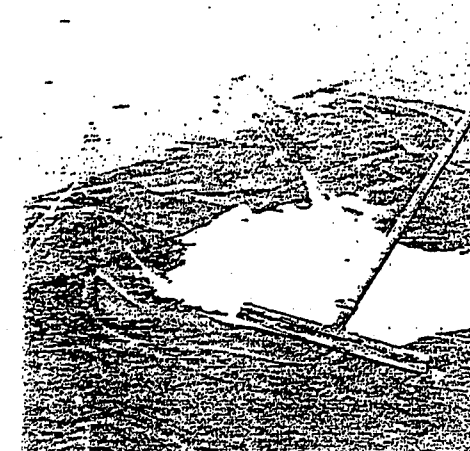
### Application

Le PRIMROXOL est appliqué en couche fine, régulière et continue au moyen d'un rouleau mousse, d'une raclette ou d'un balai.

### Séchage

(Dans les conditions normales d'utilisation. Température ambiante de 20 °C. Humidité de l'air 60 %).

- 10 mn sur support très absorbant
- 30 mn sur support peu absorbant.



Délai maximum entre l'application du PRIMROXOL et l'application de l'enduit de lissage : 6 à 12 h (au-delà, de la poussière pourrait se déposer sur l'enduction de PRIMROXOL annulant son effet).

## CONSOMMATION

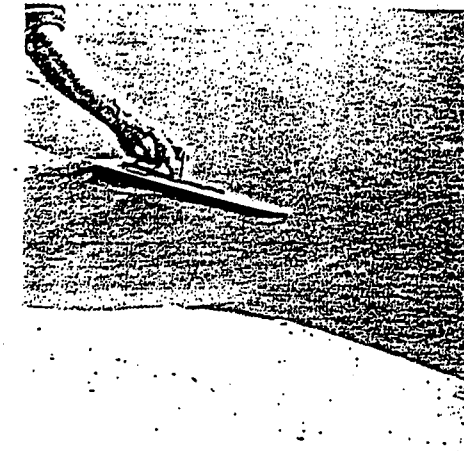
- Béton absorbant : 100 à 150 g/m<sup>2</sup>
- Supports non absorbants : 90 à 100 g/m<sup>2</sup>
- Support bois, parquet : 2 couches régulières croisées de 100 g/m<sup>2</sup> chacune (ces 2 couches doivent former une enduction continue).

## EMBALLAGE

Jerrycan de 5 kg - Palette 70 x 5.  
Jerrycan 20 kg - Palette 32 x 20.

## CONSERVATION

- 1 an maximum en emballage d'origine, non ouvert, conservé entre + 5 °C et + 30 °C.
- Craint le gel.
- Réversible au gel (jusqu'à - 5 °C).



## REMARQUES DIVERSES

- Nettoyage des taches et outils :
  - taches fraîches : eau
  - taches sèches : solvant chloré ou SADER SOLVANT N° 1.

Sélection produits : Système SADER® BÂTIMENT				
Type de supports	PRIMAIRES (choix)			Produits associés au primaire
	UNIDUR N	PRIMROXOL	IMPRÉ-GLUE	
• Béton normalement absorbant et absorbant	••	••	••	Enduits
• Béton surfacé hélicoptère	••	•	•	Enduits
• Béton préfabriqué (ex. : escaliers)	••	•	•	Enduits
• Chape asphalte	•	•	••	Enduits
• Anciens carrelages, tomettes, terres cuites	••	•	•	Enduits
• Chape anhydre			••	Enduits
• Enduits base plâtre	•	•	••	Enduit P2
• Enduit de lissage	••	••	••	Enduits
• Anciennes colles acryliques	••	••	••	Enduits
• néoprènes,	••	•	••	Enduits
• résines-alcools	•	•	••	Enduits adjuvants
• bitumes			••	Enduit ROXOL FLEX
• Parquet	••	•	••	Colles SADER
• Panneau bois aggloméré	•	•	••	
•• Efficacité maximum			• Variante possible	

Fabriqué dans la CEE

Les renseignements techniques et conseils d'utilisation qui sont donnés à l'occasion de la vente des marchandises le sont à titre purement indicatif et n'impliquent aucun engagement de notre part, les clients devant vérifier l'adaptation des produits à l'utilisation qu'ils en font. Nous garantissons la conformité de nos produits à nos spécifications, disponibles sur demande.

Produits po

CECA S.A. - 12, place  
Tél. (1) 47.96.90.90  
CECA BELGIUM S.A.  
Tél. (02) 370.20.11

Groupement académique "Est"	Session 2001	Dossier technique	Secteur A Industrie
<b>BEP - FINITION Sols et Moquettes</b>			Page 6/7
Epreuve écrite : EP1 et EP2 Réalisation et technologie (partie écrite)			



## MISE EN ŒUVRE

### Supports possibles

- béton ou chape ciment
- carrelage
- chape asphalte

### Préparation des supports

Avant de commencer les travaux, inspecter le support afin de déterminer :

- épaisseur mini/maxi d'enduit nécessaire ;
  - les travaux de préparation à prévoir (nettoyage, grattage, primaire d'accrochage...).
- Les supports doivent toujours être sains, secs (sans remontées d'humidité), dépoussiérés, propres et exempts de graisse.

Cas particuliers : mode opératoire obligatoire.

- Support trop poreux : appliquer au préalable une couche de primaire UNIDUR 10 dilué à raison de 1 partie d'UNIDUR 10 pour 3 parties d'eau. Appliquez le mélange au balai à raison de 150 g/m<sup>2</sup> environ et laissez sécher 30 mn avant application du ROXOL® HR.
- Support imperméable : (béton lisse) appliquer au rouleau notre primaire émulsion néoprène à raison de 100 à 150 g/m<sup>2</sup> et laisser sécher 2 à 3 heures avant de ragréer.
- Carrelages : éliminer par grattage, puis lessivage avec un détergent (type St Marc, oxydrine...) toutes les traces de peinture, cire, tâches grasses... Rincer abondamment à l'eau claire et laisser sécher. Appliquer ensuite selon la méthode décrite ci-dessus (Primaire Emulsion Néoprène).
- Chape asphalte : appliquer une couche de primaire d'accrochage PRIMROXOL à raison de 100 g/m<sup>2</sup>, laisser sécher 1 heure avant application du ROXOL® HR.
- Application du ROXOL® HR en été :

En été, humidifier le support afin de protéger le ROXOL® HR d'une dessiccation prématurée. Les courants d'air seront également limités dans la mesure des possibilités du chantier.

- Application de ROXOL® HR sur sols chauffants : arrêter le chauffage 48 heures avant le début de chantier. La mise-en chauffe progressive sera effectuée après séchage complet de l'enduit.

## GACHAGE

- Avec un malaxeur électrique lent (500 tours/mn maxi) équipé d'un fouet\*, gâcher un sac de 25 kg dans 6 litres d'eau propre. En 1 à 2 mn, on obtient une pâte onctueuse prête à être utilisée immédiatement;
- \* ne pas utiliser de turbine pour mélange des peintures : risques importants de centrifugation des charges.

## LISSAGE

- Lisser l'enduit ROXOL® HR avec une grande lisseuse inoxydable en procédant par mouvement de va et vient.
- à l'aller, tirer à zéro en tenant la lisseuse presque à la verticale et en appuyant bien pour chasser les bulles d'air.
- au retour, donner l'épaisseur souhaitée en lissant avec l'outil légèrement incliné.
- si une deuxième couche est nécessaire, l'appliquer dès que le trafic est possible.

## REMARQUES DIVERSES

- Température d'emploi : mini + 5 °C, maxi + 30 °C.

## CONSOMMATION

- 1,5 kg de poudre par millimètre d'épaisseur et par m<sup>2</sup>.

Nombre de sacs de 25 kgs selon surface à réaliser

Surface m <sup>2</sup>	20	30	50	100	classe
Épaisseur enduit					
1 mm	1,2	1,8	3	6	P2
2 mm	2,4	3,6	6	12	P2
3 mm	3,6	5,4	9	18	P3
4 mm	4,8	7,2	12	24	P3

## CHOIX DES COLLES

Revêtement de sol	Type de colle	Colle conseillée
• Aiguilletés 100 % textiles • Moquette envers mousse basse densité	RESINE ALCOOL	• MAXIGLUE
• PVC • Moquette action bac • Aiguilletés envers mousse SBR • Moquette envers mousse haute densité ou P.U.	ACRYLIQUE	• SADERFIX
• CAOUTCHOUC	NEOPRENE EPOXY POLYURETHA.	• PLASTIGLUE NM • EPOGLUE • P.U. 455
• DALLES MOQUETTES	ACRYLIQUE	• SADER ADHESIF

## EMBALLAGES

- Sacs de 25 kg net, par palette de 1 tonne.

## CONSERVATION

- Durée de stockage maximale : 9 mois à l'abri de l'humidité, de la chaleur, sac non ouvert.

Les performances et conseils de mise en œuvre ci-dessus ne constituent que des indications moyennes variables en fonction du matériau à poser, des méthodes de travail et des conditions du chantier. En aucun cas elles ne sauraient nous être opposées. En cas de doute, il appartient à l'utilisateur de procéder à des essais réalisables et suffisants. Nous garantissons la conformité de nos produits à leurs spécifications.

**CECA**

DIRECTION CECA ADHÉSIFS  
22, place des Vosges  
La Défense 5 - Cedex 54  
93062 Paris-La Défense

Groupement académique "Est"	Session 2001	Dossier technique	Secteur A : Industriel
<b>BEP - FINITION Sols et Moquettes</b>			Page 7/7
Épreuve écrite : EP1 Réalisation et technologie (partie écrite)			