

DANS CE CADRE	Académie :	Session :
	Examen :	Série :
	Spécialité/option :	Repère de l'épreuve :
	Epreuve/sous épreuve :	
	NOM :	
	<small>(en majuscule, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)</small>	
NE RIEN ECRIRE	Prénoms :	N° du candidat <input type="text"/>
	Né(e) le :	<small>(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel)</small>
	Appréciation du correcteur	
Note :		

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

**BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL
ARTISANAT ET MÉTIERS D'ART
OPTION : TAPISSIER D'AMEUBLEMENT**

SESSION 2021

**E3 - ÉPREUVE PRATIQUE PRENANT EN COMPTE LA
FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL ET PROJET
D'ART APPLIQUÉ**

Sous Épreuve B3 – Unité U32
“Lancement et fabrication d'un ouvrage”
Durée 20 heures – Coefficient : 3

PREMIÈRE PARTIE – 6 heures

- Ce sujet comprend 7 pages numérotées de 1/7 à 7/7 :
- Sujet, travail demandé et critères d'évaluations : page 2/7
 - Documents réponses : pages 3/7 à 5/7
 - Documents ressources : pages 6/7 à 7/7

**L'usage de la calculatrice avec mode examen actif est autorisé.
L'usage de la calculatrice sans mémoire, “type collègue” est autorisé.**

Le candidat s'assurera, avant de composer, que le sujet est complet.

**Le candidat compose directement sur le sujet qui est rendu,
dans son intégralité, en fin d'épreuve.**

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

Sujet

Vous devez réaliser la garniture en mousse d'une chauffeuse.

Cahier des charges

Fond : fond en plein avec mousse et profilés.

L'assise sera sur sangles jute.

La hauteur de garniture de l'assise sera de 6,5 cm.

Hauteur de l'âme de 3 cm.

La couverture du fond empochée et passepoilée.

Dossier : dossier en garniture mousse avec cale reins.

Pose de deux boutons pour marquer le dossier.

Tissu uni en 140 cm de large pour la couverture.

Passepoil plus bouton autre coloris.



TRAVAIL DEMANDE

	CRITERES D'EVALUATIONS
Rédiger l'analyse de fabrication de fond de la chauffeuse Page 3/7	L'analyse est cohérente
Etablir le plan de coupe échelle 1/10ème (sans le passepoil et le bouton) Page 4/7	Le plan de coupe est en adéquation avec la démarche
Etablir la fiche de débit de matières Page 5/7	La fiche de débit est complète

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

1ère partie

Rédiger l'analyse de fabrication de fond de la chauffeuse.

N°	Étapes	Renseignements	Directives complémentaires Schémas

N°	Étapes	Renseignements	Directives complémentaires Schémas

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

140 cm

Etablir le plan de coupe (sans passepoil et boutons). Echelle 1/10^{ème}.

Dimensions de coupe en cm		
	Profondeur / hauteur	Largeur
Dossier intérieur	85	75
Dossier extérieur	70	60
Plateau fond	60	57
Plate-bande devanture	20	57
Plate-bande cotés x 2	20	60

Métrage à commander :	cm
	ml

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

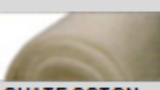
Etablir la fiche de débit



Compléter le tableau suivant selon vos besoins

MATIERES	REF.	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	PRIX TOTAL H.T. €
Sangles	Cs811	6 ml		
Toile forte	Tt301	1.50 ml		
Profilé fond	Pr10	1 U		
Profilé dossier	Pr30	1 U		
Plaque aglo	Pl3 cm	0.25 m2		
Mousse dossier 5 cm	35A	0.80 m2		
Mousse fond 7 cm	37B	0.40 m2		
Mousse fond âme 3 cm	26A3	0.30 m2		
Toile blanche	Tt320	1.50 ml		
Jaconas	Tt333	0.60 ml		
Ouate	V0101	1.60 ml		
Tissus		1.50 ml		
Passepoil		4 ml		
			TOTAL H.T.	
			T.V.A. 20 %	
			TOTAL T.T.C.	

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

Documents ressources. Prix H.T.



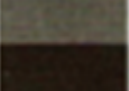
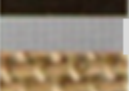

OUATE							
OUATE ACRYLIQUE			WADDING				
OUATES ACRYLIQUES			<->	↓	Unité / Vente	≥ 3	L'unité
	VO101	Ouate acrylique 100 gr (1cm)	140cm	30m	euro / Le rouleau	90,41	113,01
	VO102	Ouate acrylique 200 gr (2cm)	140cm	20m	euro / Le rouleau	92,75	115,94
	VO103	Ouate acrylique 100 gr (3cm)	140cm	15m	euro / Le rouleau	121,13	151,41
OUATE COTON			Poids		Unité / Vente	≥ 5	L'unité
	TV437	Ouate coton balle de 8 kg environ	8kg		euro / Le rouleau	131,36	58,38

SANGLES						
SANGLES TAPISSIERS						
Jute ou élastique						
SANGLES TAPISSIERS			Unité / Vente	≥ 3	L'unité	
	TX241	Sangle Jute C S 811		euro / RL 100 ml	75,36	79,33
	TX245	Sangle Poly Elastique forte 70 mm		euro / RL 100 ml	133,92	148,80

CARTON DE FINITION				Unité / Vente	La bote
TF566	Carton à angleser	15 x 1 mm x 77 cm		euro / La botte	64,45

Passepoil : 7.50€ le ml. Prévoir 4 ml pour le siège.

Tissus uni en 140 cm : 75,00 €

TOILE TAPISSIER							
TOILES DE FONDS							
			<->	↓	Unité / Vente	Pièce	≥ 5
	TT320	Toile blanche tapissier 180 gr /m²	150cm	50m	euro / Le ml	5,87	7,82
	TT342	Toile à carreaux 140 gr /m²	150cm	50m	euro / Le ml	12,69	16,92
	TT333	Jaconas gris 150 gr /m²	150cm	50m	euro / Le ml	6,76	9,01
	TT335	Jaconas marron 150 gr /m²	150cm	50m	euro / Le ml	7,42	8,59
TOILE JUTE			<->	↓	Unité / Vente	Pièce	≥ 15
	TT300	Toile Jute 440 GR	192cm	50m	euro / Le ml	8,55	10,69
	TT301	Toile Jute 380 GR	192cm	50m	euro / Le ml	7,12	8,90
	TT302	Toile Jute 330 GR	192cm	50m	euro / Le ml	5,93	7,41
	TT304	Toile Jute 255 GR	192cm	50m	euro / Le ml	4,50	5,62

JERSEY							
FOAM BACK LISSE							
			<->	↓	Unité / Vente	Pièce	≥ 5
	TT341	Foam back lisse sur mousse 5 mm Beige	150cm	50m	euro / Le ml	14,74	18,43
	TT340	Foam back lisse sur mousse 5 mm Gris	150cm	50m	euro / Le ml	14,74	18,43
	TT349	Foam back lisse sur mousse 5 mm Marron	150cm	50m	euro / Le ml	14,74	18,43

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

Documents ressources. Prix H.T.

BULTEX		FR CERTIFICATION M4		COMFORT BULTEX	
MOUSSE NON FEU M4		FR CERTIFICATION M4		COMFORT BULTEX	
La qualité marketing		The marketing foam			
BULTEX 26 A3	KPA 1,4	Taille	Unité / Vente	≥ 10 plaques	La plaque
VP802 Bultex 26 A3 en 2 cm	2 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	52,71 €	58,56 €
VP803 Bultex 26 A3 en 3 cm	3 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	79,06 €	87,85 €
VP805 Bultex 26 A3 en 5 cm	5 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	131,77 €	146,41 €
VP807 Bultex 26 A3 en 7 cm	7 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	184,48 €	204,97 €
VP810 Bultex 26 A3 en 10 cm	10 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	263,54 €	292,82 €
VP812 Bultex 26 A3 en 12 cm	12 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	316,24 €	351,38 €
BULTEX 35 A	KPA 3,3	Taille	Unité / Vente	≥ 10 plaques	La plaque
VP823 Bultex 35 A en 4 cm	4 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	97,57 €	108,41 €
VP825 Bultex 35 A en 5 cm	5 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	162,61 €	180,68 €
VP827 Bultex 35 A en 7 cm	7 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	227,65 €	252,95 €
VP830 Bultex 35 A en 10 cm	10 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	325,22 €	361,36 €
VP832 Bultex 35 A en 12 cm	12 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	390,26 €	433,63 €
VP835 Bultex 35 A en 15 cm	15 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	487,63 €	542,03 €
BULTEX 37 B	KPA 3,8	Taille	Unité / Vente	≥ 10 plaques	La plaque
VP145 Bultex 37 B en 4 cm	4 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	174,68 €	194,09 €
VP147 Bultex 37 B en 7 cm	7 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	244,55 €	271,72 €
VP150 Bultex 37 B en 10 cm	10 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	349,35 €	388,17 €
VP152 Bultex 37 B en 12 cm	12 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	419,23 €	465,81 €
BULTEX 40 C	KPA 4,75	Taille	Unité / Vente	≥ 10 plaques	La plaque
VP865 Bultex 40 C en 5 cm	5 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	221,89 €	246,54 €
VP867 Bultex 40 C en 7 cm	7 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	310,64 €	345,15 €
VP870 Bultex 40 C en 10 cm	10 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	443,77 €	493,08 €
VP872 Bultex 40 C en 12 cm	12 cm	160 x 200 cm	€ / La plaque	532,52 €	591,69 €



26.50 € H.T.

Plaque de mousse agglomérée 200 x 100 x 2 cm



41.58 € H.T.

Plaque de mousse agglomérée 200 x 100 x 3 cm



60.42 € H.T.

Plaque de mousse agglomérée 200 x 100 x 5 cm

PROFILÉS

PROFILÉ 10 mètres P18	2 ml	P182M	9,00 €
PROFILÉ 10 mètres P28	2 ml	P282M	5,80 €
PROFILÉ 10 mètres P25	2 ml	P252M	9,12 €
PROFILÉ PR3	2 ml	JMPR3	6,24 €
PROFILÉ PR5	2 ml	JMPR5	3,58 €
PROFILÉ PR9	2 ml	JMPR9	7,40 €
PROFILÉ PR10	2 ml	JMPR10	10,40 €
PROFILÉ PR11	2 ml	JMPR11	4,90 €
PROFILÉ PR13	2 ml	JMPR13	3,40 €
PROFILÉ PR30	2 ml	JMPR30	5,30 €
PROFILÉ PR102	2 ml	JMPR102	4,20 €