

BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL

Menuiserie aluminium-Verre

Session 2021

Durée : 3 heures

Coefficient: 2

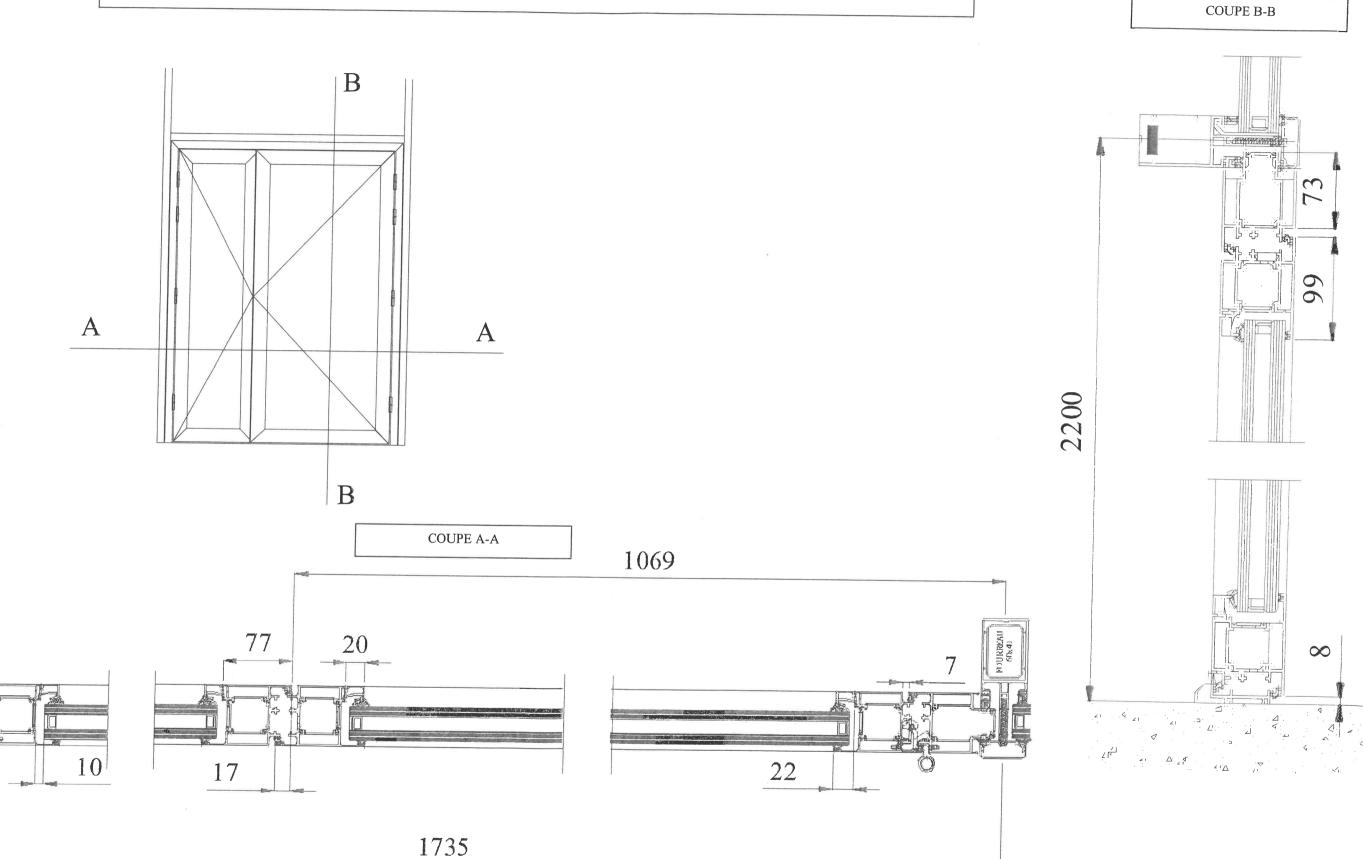
ÉPREUVE E2

Sous-épreuve E22 (U22)

Préparation et suivi d'une fabrication et d'une mise en œuvre sur chantier

Ce dossier comporte 6 pages, numérotées de DTC 1 / 6 à DTC 6 / 6.
Assurez-vous que cet exemplaire est complet.
S'il est incomplet, demandez un autre exemplaire au chef de salle.

Coupes de principe et élévation porte 2 Vtx du MR07



340402

Gestion de production

Contraintes pour planning de fabrication et de pose			
Fin de chantier	2 juin 2020		
Jours chômés	Samedi et le dimanche.		
Temps de travail hebdomadaire	35 heures réparties sur 5 jours		
Composition des équipes de fabrication et de pose	3 ouvriers de fabrication		
e emperiment des equipes de l'abrication et de pose	4 ouvriers à la pose		
Temps de fabrication	175 heures		
Livraison effectuée par un sous-traitant	2 jours		
Temps de pose pour 1 ouvrier	196 heures		
Délai de livraison matière première	Profilés aluminium : 12 jours ouvrés après commande		
	Vitrage : 10 jours ouvrés après commande		
Jours fériés et/ou ponts	13 avril, 1, 8, 21 et 22 mai		
Fermeture de l'atelier de fabrication pour maintenance	Semaine 19		
1 ouvrier de fabrication en congé	Semaine 20		

Données nécessaires à l'étanchéité

Dimensions en œuvre des joints à calfeutrer avec du mastic

Je	oint	Mastic			
	Largeur en œuvre / Classe minimale en mm des mastics utilisables		Profondeur de calfeutrement		
Mini	Maxi	selon NF ISO 11600			
5	5 20	12,5 E	$P = \frac{1}{2}$ avec un minimum de 5 mm		
3		12,5 P	$P = \frac{1}{2}$ avec un minimum de 8 mm		

Détail liaison d'étanchéité bavette Fond de joint Étanchéité

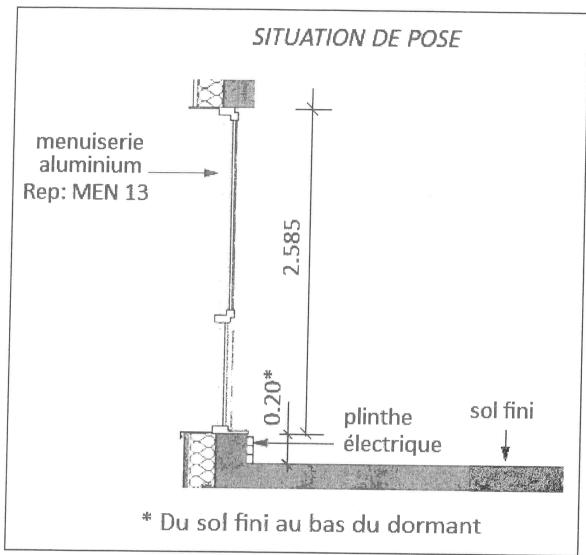
Consommation au mètres linéaires par cartouche 310 ml

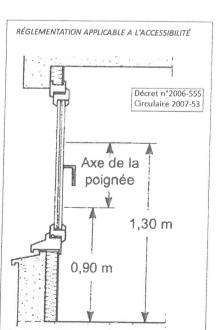
Profondeur/Largeur joint en mm	5	7	10	12	15	20	25
5	12	8	6				
7		6	4	3			-
10			3	2,5	2,0	1,5	
12				2,1	1,7	1,2	1,0
15					1,3	1,0	0,8

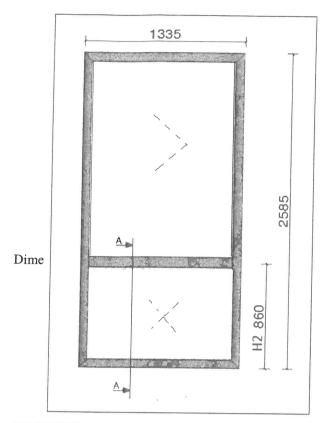
Emballage Cartouche de 310, 400 ou 600 ml

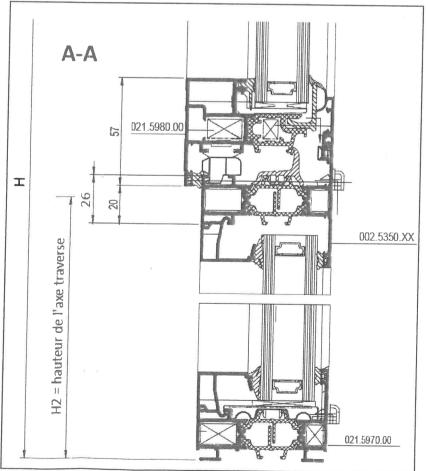
Code Art.	Couleur	Unités/Carton
328342	Translucide	20 cartouches de 310 mi
328458	Translucide	20 sachets de 400 ml
328459	Translucide	20 sachets de 600 ml
332683	Blanc RAL 9016	20 cartouches de 310 ml
328423	Blanc RAL 9016	20 sachets de 400 ml
328424	Blanc RAL 9016	20 sachets de 600 ml
500011	Ibiza RAL 9010	20 cartouches de 310 ml
500013	Ibiza RAL 9010	20 sachets de 400 ml
328387	Ivoire RAL 1015	20 cartouches de 310 ml
332978	Ivoire RAL 1015	20 sachets de 400 ml
500007	Pierre RAL 1013	20 cartouches de 310 ml
500017	Gris pierre RAL 7044	
		20 cartouches de 310 ml
500008	Gris béton RAL 7038	
500006	Cris hitter DAI 7020	20 cartouches de 310 ml
300008	Gris béton RAL 7038	20 sachets de 400 ml
328329	Gris RAL 7037	20 cartouches de 310 ml
500010	Anthracite RAL 7016	20 cartouches de 310 ml
500012	Anthracite RAL 7016	20 sachets de 400 ml
328363	Chêne doré RAL 8001	20 cartouches de 310 ml
333053	Chêne doré RAL 8001	20 sachets de 400 ml
500004	Brun RAL 8007	20 cartouches de 310 ml
500009	Bronze RAL 8014	20 cartouches de 310 ml
328357	Noir RAL 9005	20 cartouches de 310 ml
333052	Noir RAL 9005	20 sachets de 400 ml
333786	Noir RAL 9005	20 sachets de 600 ml

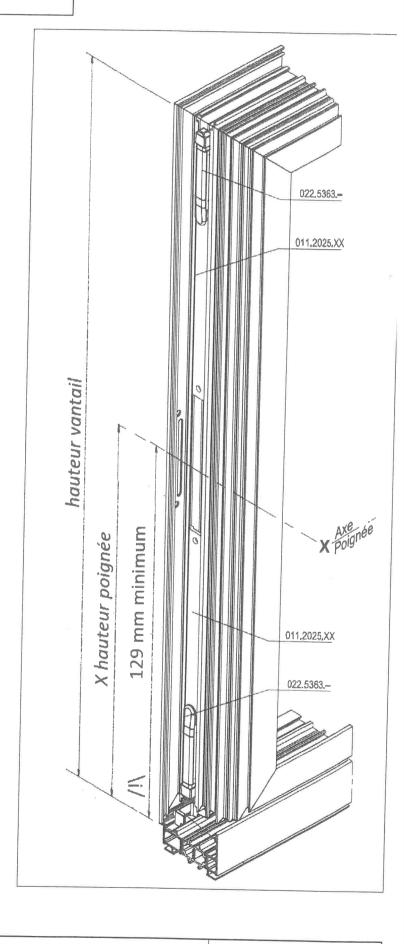
Données nécessaires au positionnement de la poignée





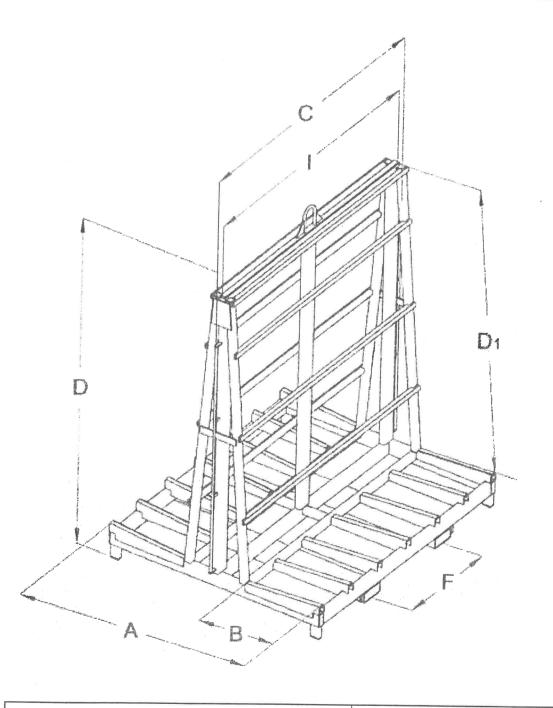






Données nécessaires pour l'approvisionnement

Chargement maximum en Kg	A en mm	B en mm	C en mm	D en mm	Réf palette
800	1200	560	2400	2465	CHP08
1500	1700	600	2120	2530	CHP25
3300	1700	600	2120	2180	CHP15



Nombre de palette chargée en fonction de leur référence	Référence palette	Nombre de palette par camion	
	CHP08	10	
	CHP25	7	
	CHP15	7	

