




ZAC de la Janais - 35131 CHARTRES-DE-BRETAGNE

MAITRISE D'OUVRAGE

MAITRE D'OUVRAGE	RENNES METROPOLE 4 Avenue Henri Fréville - 35031 Rennes Cedex	Tel: 02.99.86.60.60
MANDATAIRE Agissant au nom et pour le compte du Maitre d'ouvrage	TERRITOIRES PUBLICS 1, rue Geneviève de Gaile-Anthonioz - 35207 RENNES Cedex 2	Tel: 02.99.35.15.15

MAITRISE D'OEUVRE

 <p>5 rue de Belle-île - ZA du Pontay 35760 SAINT GREGOIRE tél.: (33) 02 99 55 64 61 www.cirtec.fr</p>	MAITRISE D'OEUVRE	CIRTEC 5 rue De Belle-île - ZA du Pontay - 35760 SAINT GREGOIRE	Tel: 02 99 55 64 61 @: contact@cirtec.fr
	ARCHITECTE	A'DAO ARCHITECTURE 11 Allée du bâtiment "Les alizés"- 35000 RENNES	Tel: 02 23 20 50 90 @: adao.architecture@adao.fr
	BET FLUIDES	AUAS Ingénierie 53 rue Jules Vallès - 35000 RENNES	Tel: 02 22 91 08 40 @: jtraullé@auas.fr
	BET ENVIRONNEMENT	IAO SENN 29 rue de Chantepie - 35770 VERN-SUR-SEICHE	Tel: 02 23 62 38 43 @: contact@iaosenn.fr

BUREAU DE CONTROLE	SOCOTEC Immeuble Le Noven 318 Route de Fougères - 35706 RENNES	Tel: 02 99 83 47 00 @: rene-yves.daniel@socotec.com
COORDONNATEUR SPS	BTP CONSULTANT 10 rue Léo Lagrange - 35131 CHARTRES DE BRETAGNE	Tel: 02 99 78 88 72 @: christophe.herbretreau@btp-consultants.fr
COORDONNATEUR S.S.I		

<i>EMETTEUR</i>	CONSTRUCTIONS BOIS EMG	Tel: 02 96 79 54 54 @: sa@charpentes-emg.com
-----------------	------------------------	--



Construction Bois EMG
ZA de Fournello
22170 PLOUAGAT
-Tel. 02 96 79 54 54
-Fax. 02 96 79 52 36
www.charpentes-emg.com

TZ - BATIMENT 78

PLANS D'EXECUTION MUR RIDEAU

Echelle:		Etabli par:		Vérifié par:		Date 1ère diffusion:		Date de révision:	
--		JOUEO.G		--		23/04/2024		--/--/2023	
OPERATION	PHASE	TYPE	ZONE	LOT	SPECIALITE	EMETTEUR		NUMERO	INDICE
BAT78	DOE	PLA	TZ	108	MEX	EMG		0005	B

Nom de la maquette : BAT78-PRO-MAQ-TZ-500-MOE-ADA CENTRAL A01

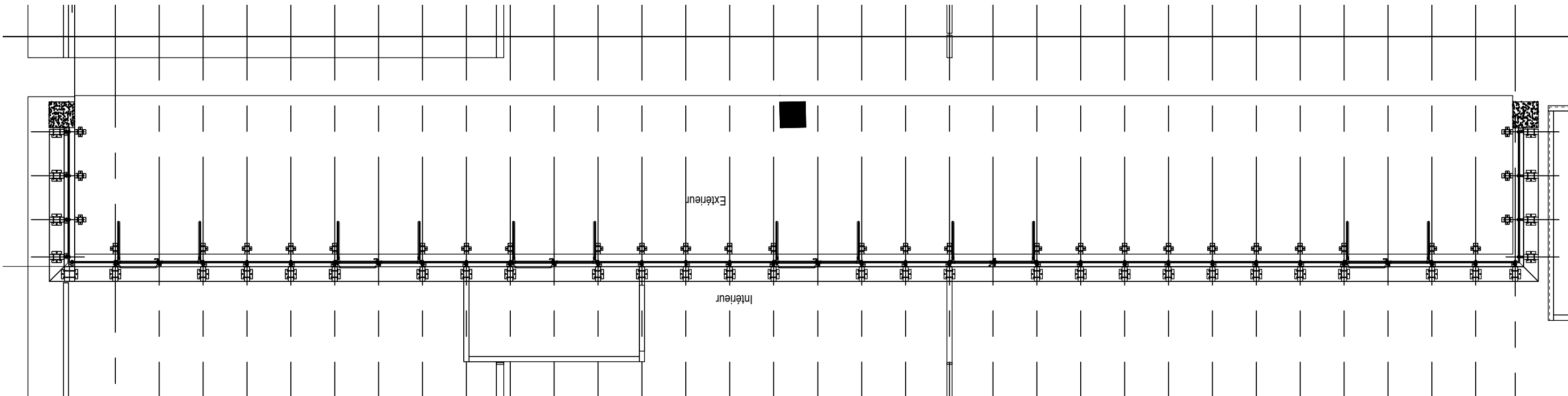
Nom du fichier: 0178-DOE-PLA-TZ-108-MEX-EMG-0005-IndB-EXE Mur Rideau.dwg

[illegible]

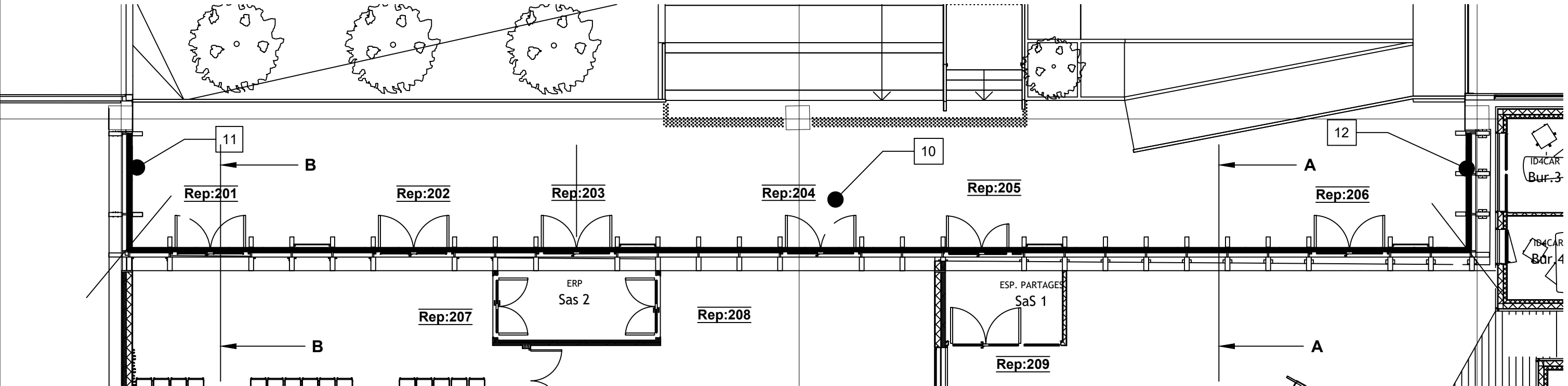
Niveau de référence $\pm 0.00 = 40.50$ NGF

B	Modification suivant Compte Rendu TECHNICAL du 18/02/25	
A	VISA CIRTEC DU 24/05/24	--
Ø	Première édition	23/04/2024
IND	MODIFICATION	DATE

PLAN CCL



PLAN architecte



ZONE 1



JOUE0.G	../..	A3
Nom	Ech.	Format
Date	22/04/2025	

Ce document est la propriété de la société EMG
Il ne peut être communiqué sans son autorisation écrite.

DESIGNATION :
BAT 78-ZONE 1
CHARTRES DE BRETAGNE

N°PLAN: 37224-005-L1



Fiche Technique Silicone Feu



Product Information

Description
Mastic silicone coupe-feu, idéal pour de nombreuses configurations de joints coupe-feu, gros-œuvre, façade, menuiseries...

FS703 est destiné à la réalisation de joints coupe-feu dans la construction et l'industrie, tels que :

- Joints de gros-œuvre et façade : joints de dilatation béton, joints statiques béton
- Joints de menuiseries et cloisons : joints périphériques, joints de vitrages
- Joints entre éléments et composants coupe-feu

Emballage

Code Art.	Couleur	Unités/carton	Cartons/palettes
343338	Noir	12 cartouches de 310 ml	100
343340	Gris	12 cartouches de 310 ml	100
343341	Blanc	12 cartouches de 310 ml	100

Mise en oeuvre

- Se reporter à l'ETE n°20/1215 et au PV de classement n°11-A-736-B afin de déterminer le dimensionnement du calfeutrement, le matériau utilisé en fond de joint, ainsi que le ratio largeur / profondeur de FS703
- Insérer le fond de joint requis (avec la compression nécessaire)
- Respecter le dimensionnement du mastic suivant l'ETE et le PV
- Pour obtenir un aspect impeccable, placer un ruban adhésif de part et d'autre du joint, et extruder le FS703 en prenant soin de remplir entièrement le joint
- Serrer et lisser le mastic à l'aide d'une spatule de lissage, type **jilbruck AA310** (pour faciliter le lissage, il est possible d'utiliser le liquide de lissage **jilbruck AA300** sur la spatule, mélange de 1 à 2 bouchons par litre d'eau)
- Retirer immédiatement le ruban adhésif pour éviter un déchirement du mastic

Limites d'emploi Les mastics silicones neutres, réticulant au contact de l'humidité de l'air, ne peuvent être employés dans un endroit hermétiquement clos. Des altérations de la couleur et des propriétés physiques du mastic peuvent se produire sous l'influence d'élastomères organiques, tels que EPDM, Néoprène, supports contenant du goudron ou du bitume ainsi que certaines colles, produits chimiques et produits de nettoyage. Il est indispensable que l'utilisateur s'assure de la compatibilité des différents matériaux.

FS703
Mastic Silicone Coupe-Feu

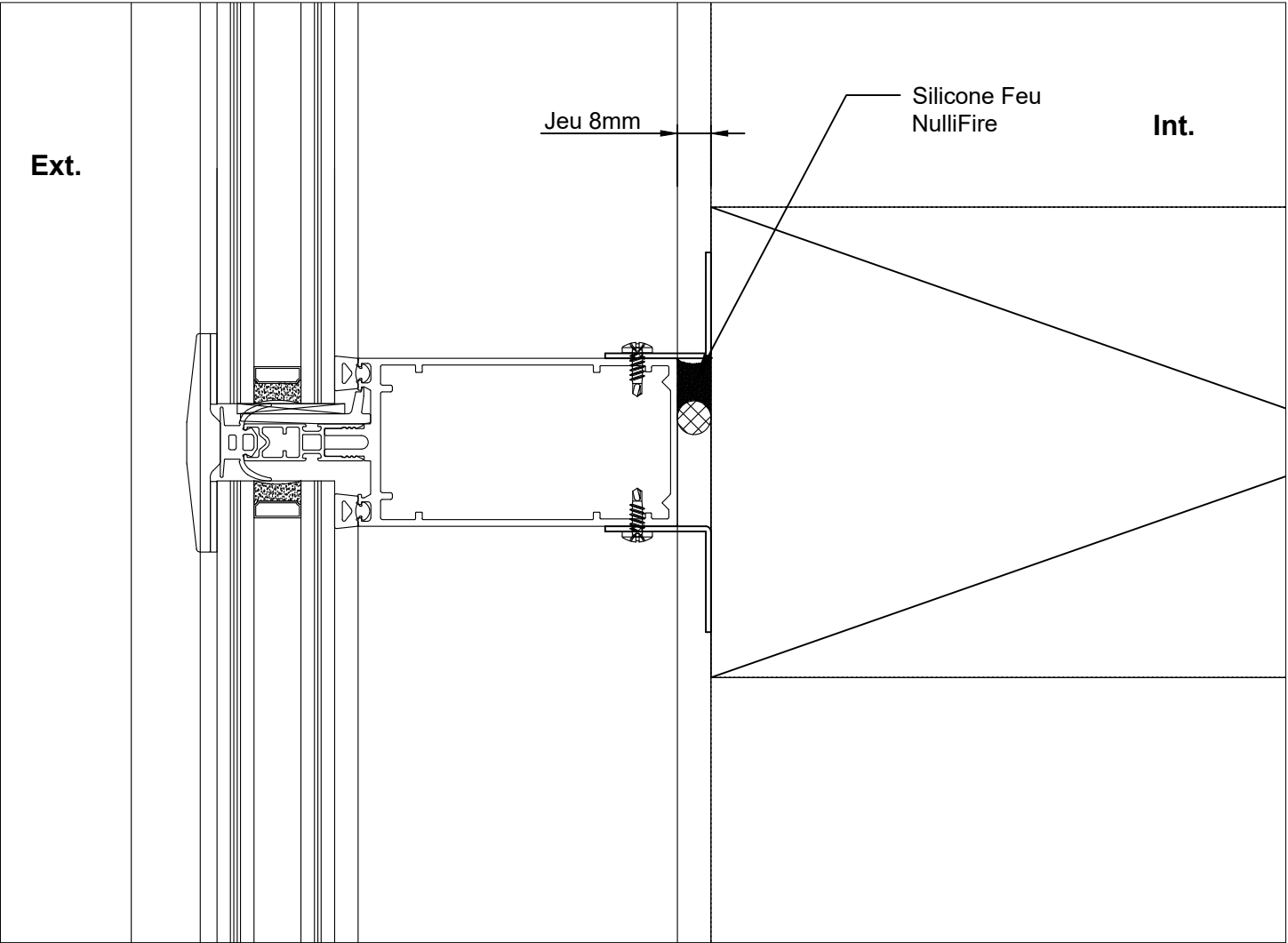
up to
240
mins



Avantages

- Résiste au feu jusqu'à 4h (associé à un fond de joint PE ou bourrelet laine de roche).
- Label **SNJF** Façade et Vitrage 25E
- Très grande élasticité
- Idéal pour joints coupe-feu avec ou sans mouvement, jusqu'à 80mm
- Perméabilité à l'air 600Pa EN1026
- PV de réaction au feu M1
- ETE n°20/1215 et PV Efectis n°11-A-736-B avec classement de résistance au feu selon EN 13501-2

Détail Jonction Bois et Mur rideau Coupe verticale



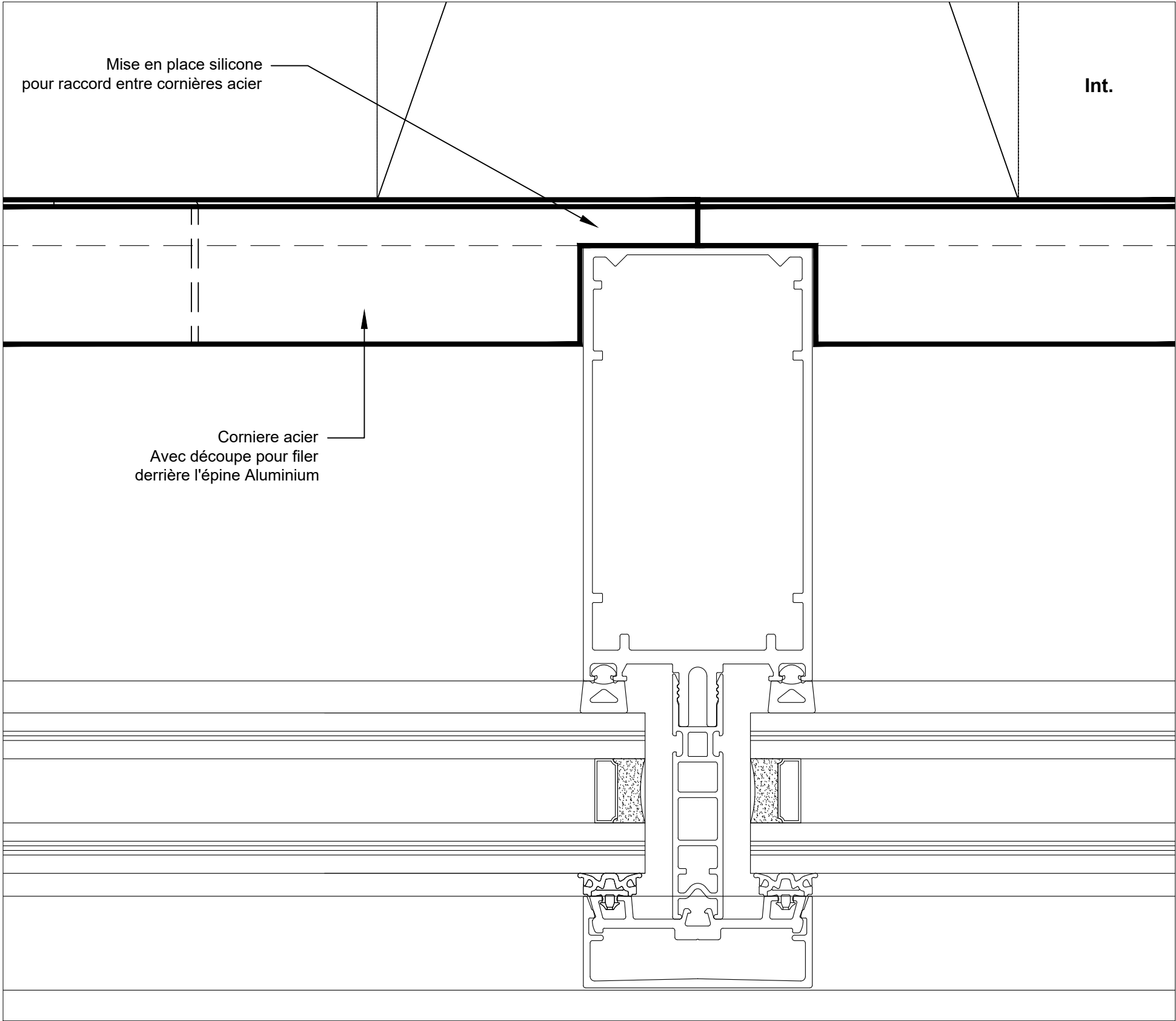
JOUE0.G	1/2	A3
Nom	Ech.	Format
Date	22/04/2025	

Ce document est la propriété de la société EMG
Il ne peut être communiqué sans son autorisation écrite.

DESIGNATION :
BAT 78
Detail Coupe Feu

N°PLAN: 37224-005-D1

Détail Jonction Bois et Mur rideau Coupe Horizontale



Mise en place silicone
pour raccord entre cornières acier

Int.

Corniere acier
Avec découpe pour filer
derrière l'épine Aluminium

Ext.



JOUE0.G	1/2	A3	DESIGNATION : BAT 78 Detail Coupe Feu
Nom	Ech.	Format	
Date	22/04/2025		
Ce document est la propriété de la société EMG Il ne peut être communiqué sans son autorisation écrite.			N°PLAN: 37224-005-D2