

PLAtec

Accessoires de décoration
pour ouvrages
en plaques de plâtre

 **LAFARGE**

les matériaux au cœur de la *vie*™

Réactivité, conformité aux esquisses de départ, fourniture de prototypes, chiffrages après étude, qualité des ouvrages, rapidité d'exécution, chantiers propres, budgets maîtrisés, exigences réglementaires respectées, **les formes sur mesure PLAtec™ se plient à toutes les exigences des architectes.**

Les éléments PLAtec™, fabriqués à partir de plaques de plâtre, se déclinent chaque fois uniques, simples ou complexes, pour la scénographie, l'architecture commerciale, l'aménagement des hôtels et des lieux publics, bureaux et halls d'immeubles...

Les solutions PLAtec™, répondent particulièrement aux **cibles 3 (éco-gestion) et 10 (confort) de la démarche HQE** : éléments à partir de plaques de plâtre contenant 100 % de carton recyclé, réduction des déchets sur chantier, facilité et rapidité de mise en œuvre et confort visuel à l'intérieur des bâtiments.

PLAtec™, une technologie exclusive pour l'aménagement des espaces

PLAtec™ conçoit et réalise sur mesure des éléments préfabriqués en plaques de plâtre, de tout type de forme, en collaboration directe avec les prescripteurs, en fonction des contraintes budgétaires, techniques et réglementaires des projets. Cette technologie exclusive, avec une pose sur chantier rapide et propre, permet la réalisation de volumes et de formes décaissées ou planes :

- corniches pour intégrer l'éclairage,
- joints creux, finitions décoratives,
- habillage de piliers et structures,
- encorbellements,
- pièces plus complexes, telles les ellipses, les coupoles, les cônes...
- trappes de visite invisibles à base de plaques de plâtre

RESTAURANT
McDonald's - LYON
PHOTOGRAPHE :
CEDRIC PRAT



La conception sur plans informatique est réalisée par son bureau d'études, accompagnée de la fourniture de prototypes sur demande. Après validation par la maîtrise d'œuvre, les diverses pièces sont usinées, assemblées, repérées pour faciliter la pose et livrées sur chantier parfaitement protégées sous un conditionnement adapté.

PLAtec™ est détenteur, à l'intérieur d'un système de pose parfaitement défini, de l'Avis Technique 9/04-782 pour son système de jointoiement sans bande à joint.

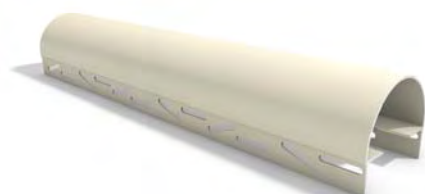
Sur demande, PLAtec™ suit la pose et la finition effectuée sur chantier. PLAtec™ réalise aussi **les études de synthèse** en prenant en compte les interfaces des corps d'état qui interviennent sur chantiers.

PHOTO COUVERTURE
HOTEL HOLIDAY INN LE PARNASSE - PARIS
ARCHITECTE : AGENCE D'ARCHITECTURE PHILIPPE MÉDIONI
PHOTOGRAPHE : PHILIPPE PACOTTE

ACCESSOIRES DE DÉCORATION

PLAtec™ propose également des **accessoires de décoration** afin de réaliser sur chantier des formes et volumes, animer les ouvrages en plaques de plâtre et adoucir les angles...

Les multiples accessoires Profils, Contour et les corniches décoratives aisément mis en œuvre par les plaquistes, apportent des finitions raffinées qui mettent en valeur les créations architecturales.



PROFILS

Comprenant vingt deux références, ils sont utilisés à la réalisation des encadrements, des surfaces discontinues, des décaissés, des formes en relief, des finitions graphiques à partir de joints creux...

Ils constituent une solution simple et rapide pour animer un plafond, intégrer un éclairage indirect, dessiner des cimaises, réaliser des plinthes rentrantes qui facilitent la reprise des imperfections...

Ils sont fabriqués à partir d'alliages d'aluminium extrudé de très haute qualité qui assurent **une grande précision dimensionnelle et une parfaite pérennité**. Prêts à peindre, ils sont revêtus d'un apprêt de surface qui leur permet de recevoir différents types de finition : plâtre; enduits et peinture, de façon à offrir **un fini impeccable**.



CONTOUR

Le Renfort d'angle Contour en matière plastique est destiné à protéger les angles .

La Cornière Contour est une ossature en acier galvanisé conçue pour être cintrée et recevoir les pièces PLAtec™ cintrées par PLAtec™ ou sur le chantier.



CORNICHES DÉCORATIVES

Comprenant deux références, elles sont utilisées comme éléments décoratif de plafond. Elles sont constituées d'une âme en plâtre avec parement carton A2s1d0(B) .

PROFILS STR	Filet d'encadrement	p.04
PROFILS ST	Equerre	p.05
PROFILS STF	Equerre flexible	p.05
PROFILS SWR	Cimaise rentrante	p.06
PROFILS SHR	Cimaise tableau et tige TT2	p.06
PROFILS SWB	Plinthe rentrante	p.07
PROFILS SWZ	Transition	p.07
PROFILS SCS2	Jonction simple	p.08
PROFILS SCS4	Jonction double	p.08
PROFILS SO	Arrondi sortant	p.09
PROFILS SI	Arrondi rentrant	p.09
PROFILS SN	About arrondi	p.10
PROFILS	Mise en œuvre et descriptif	p.11

CONTOUR Renfort d'angle	p.12
CONTOUR Cornière	p.12
CONTOUR	Mise en œuvre et descriptif p.12

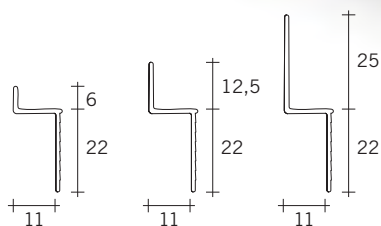
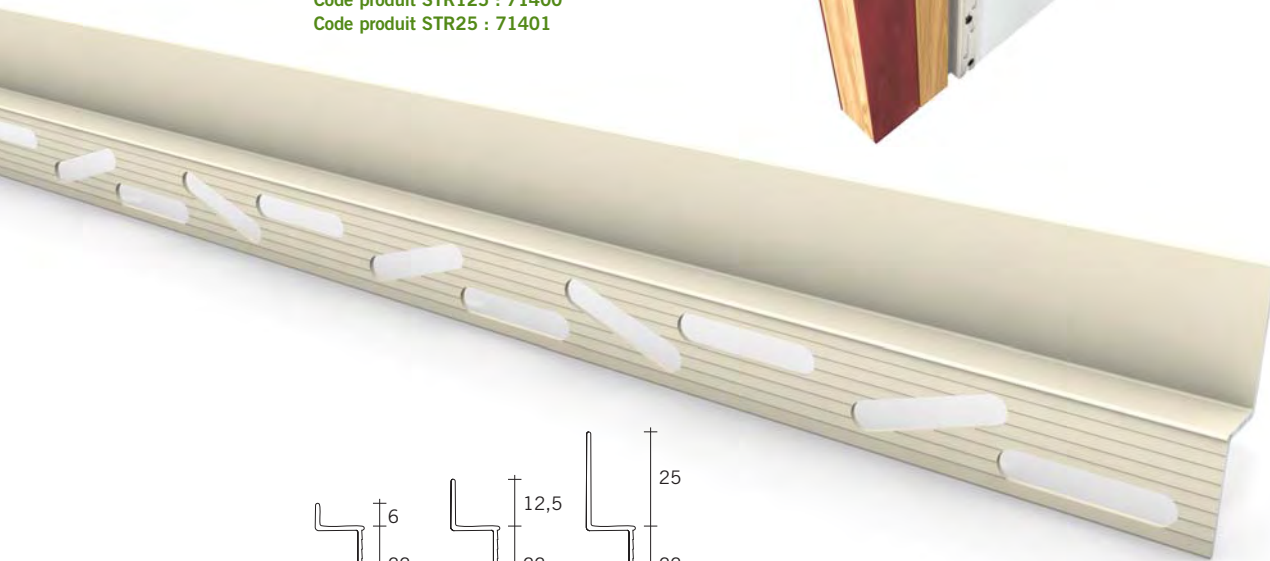
CORNICHES DÉCORATIVES	p.13
CORNICHES	Mise en œuvre et descriptif p.13

RÉFÉRENCES & CONTACT	p.14
---------------------------------	------

Profils STR

Filet d'encadrement de largeurs 6, 12,5 et 25 mm destiné à créer un joint creux à la jonction des cloisons et des huisseries de porte, à la périphérie des plafonds, à la jonction de plaque de plâtre avec des matériaux différents.

Code produit STR6 : 71399
Code produit STR125 : 71400
Code produit STR25 : 71401



GALERIE MARCHANDE
CHAMPS ÉLYSÉES - PARIS
ARCHITECTE : OPTIMÈGE
PHOTOGRAPHE :
PHILIPPE BAUDET

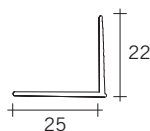
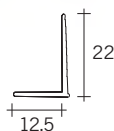
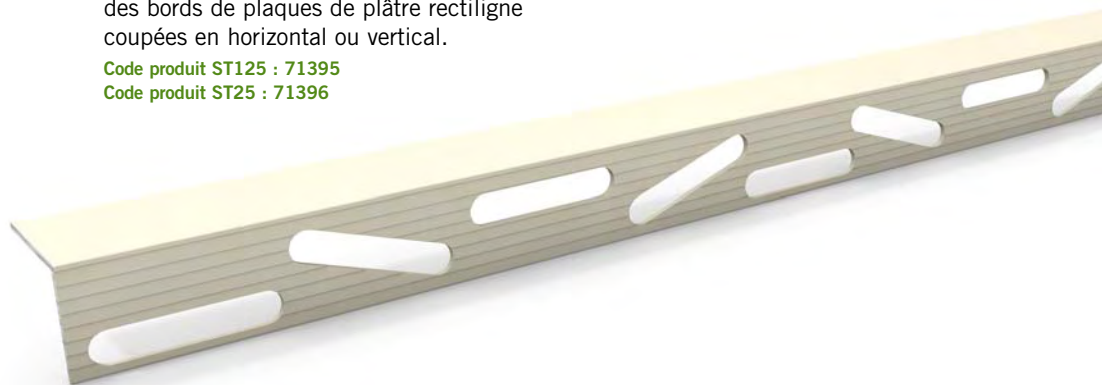


Profils ST

Equerre de profondeur 12.5 et 25 mm pour assurer une finition nette et précise des bords de plaques de plâtre rectiligne coupées en horizontal ou vertical.

Code produit ST125 : 71395

Code produit ST25 : 71396

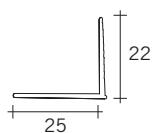
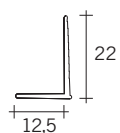


Profils STF

Equerre flexible profondeur 12.5 et 25 mm pour assurer une finition nette et précise des bords de plaques de plâtre de forme variable (rayon de courbure > 75 mm).

Code produit STF125 : 71397

Code produit STF25 : 71398

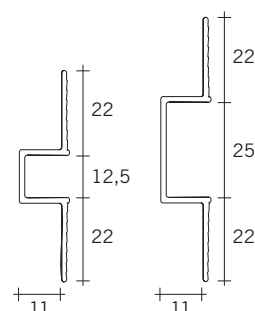


Profils SWR

Cimaise en creux pour créer des joints creux sur des surfaces planes.
Deux ouverture possibles 12,5 et 25 mm.

Code produit SWR125 : 71402

Code produit SWR25 : 71403

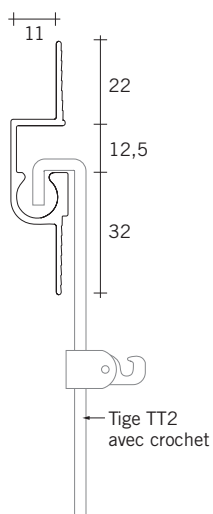


Profils SHR

Cimaise tableau pour suspendre des éléments décoratifs (charge maximum 50 kg par point et 100 kg par ml).
A utiliser avec la tige TT2.

Code produit SHR125 : 71404

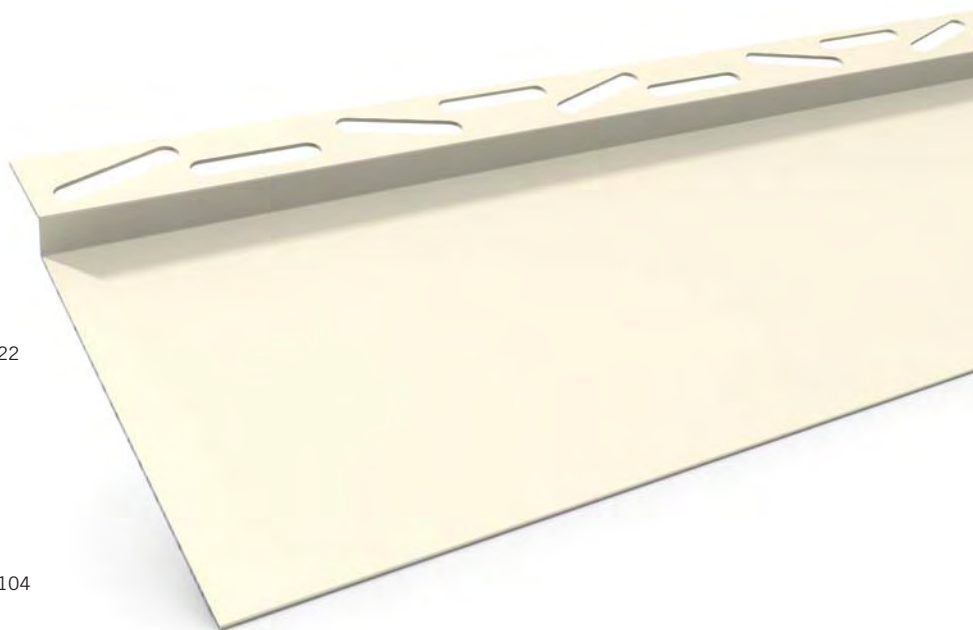
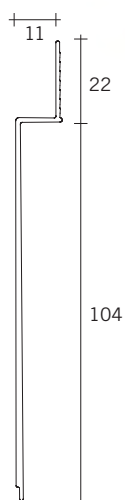
Code produit TT2 : 71411



Profils SWB

Plinthe en retrait.

Code produit SWB105 : 71409

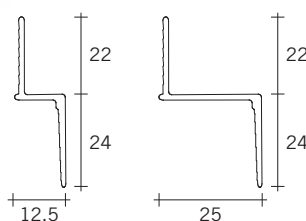


Profils SWZ

Profils de transition pour créer des décaissées ou passer d'une épaisseur de BA13 à deux épaisseurs de BA13.

Code produit SWZ125 : 71405

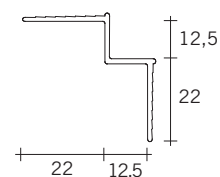
Code produit SWZ25 : 71406



Profils SCS2

Jonction simple en W afin de réaliser des angles sortant verticaux et horizontaux.

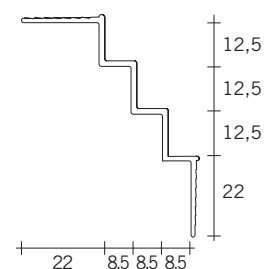
Code produit SCS2 : 71407



Profils SCS4

Jonction double en W afin de réaliser des angles sortant verticaux et horizontaux.

Code produit SCS4 : 71408



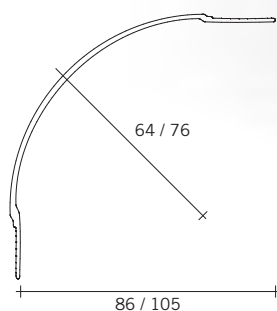
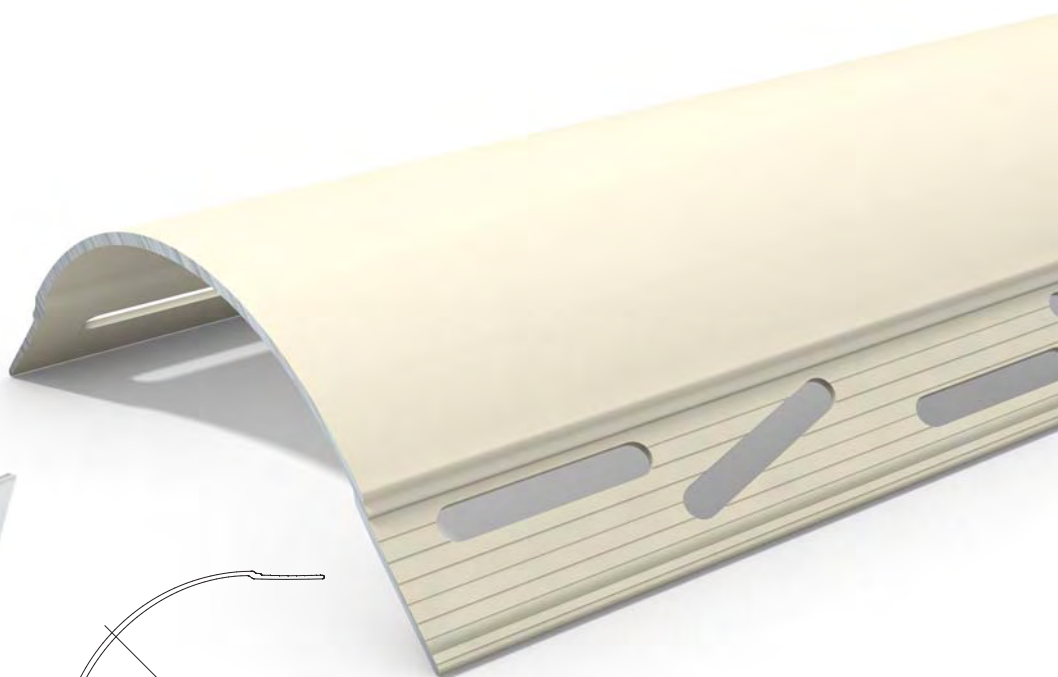
Profils SO

Arrondi pour réaliser des angles sortants arrondis à 90°.

Deux rayons disponibles 64 et 76 mm.

Code produit S064 : 71391

Code produit S076 : 71417



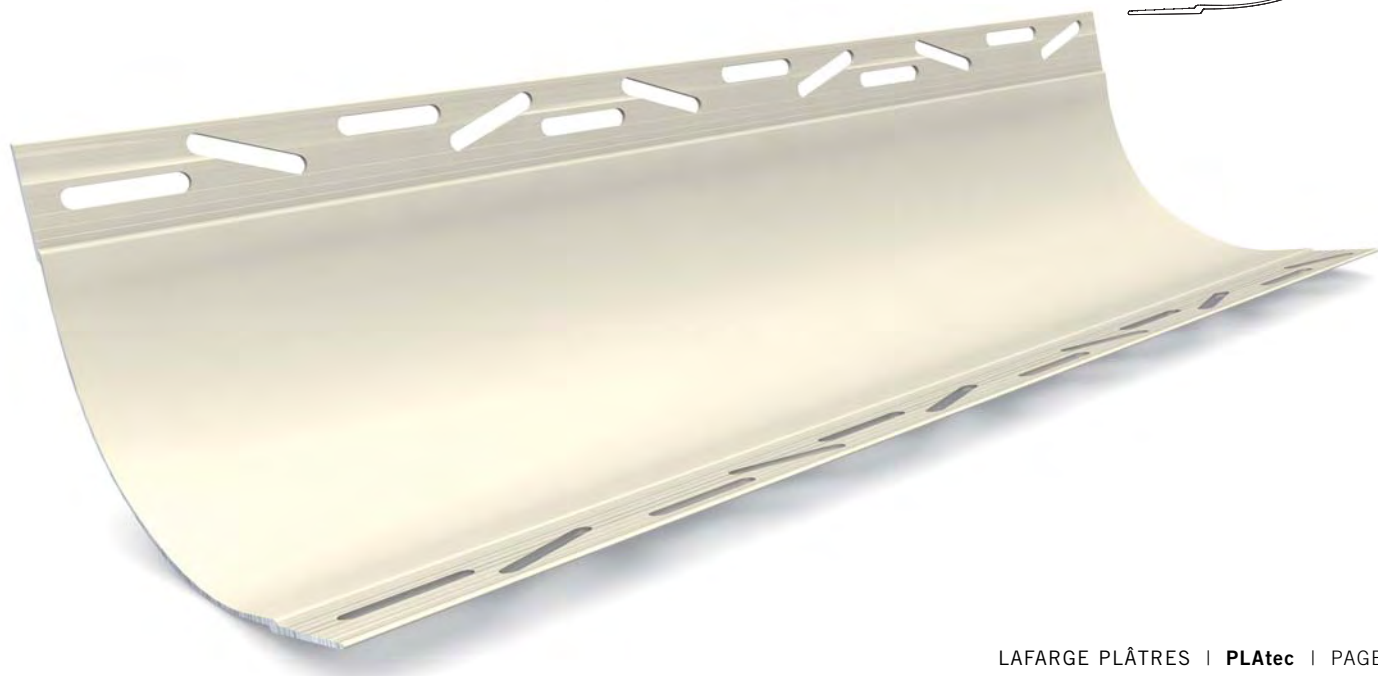
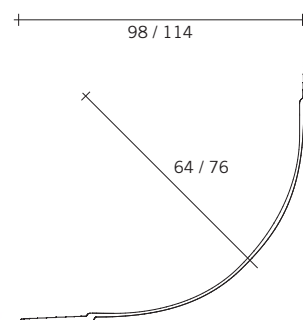
Profils SI

Arrondi pour réaliser des angles rentrants arrondis à 90°.

Deux rayons disponibles 64 et 76 mm.

Code produit SI64 : 71393

Code produit SI76 : 71394

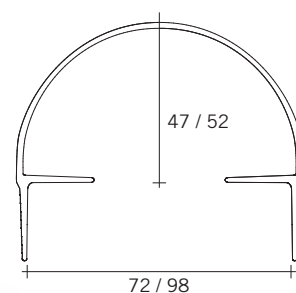


Profils SN

About arrondi pour réaliser une tête de cloison ou finir un ouvrage en arrondi.
Deux diamètres disponibles 72 et 98 mm.

Code produit SN72 : 71388

Code produit SN98 : 71389



BOUTIQUE NEW LOOK
GRENOBLE
MAÎTRE D'OUVRAGE :
NEW LOOK FRANCE
ENTREPRISE : AMC2
PHOTOGRAPHE :
PATRICK AVAVIAN





Mise en œuvre **Profils**

MONTAGE

Incorporation du Profil par vissage dans l'ouvrage en veillant à toujours assurer la liaison mécanique via l'ossature métallique.

FINITION

Traitement des ailes par bandes à joint et enduit pour plaque de plâtre (PREGYLYS ou PLAtec™). Etendre légèrement la couche de finition pour gommer toute surépaisseur.

JONCTION

En cas de jonctions Profil / Profil, le traitement du joint est réalisé à l'aide de pâte à carrosserie.

OUTILLAGE

Boîte à coupe, scie, lime à métaux, visseuse

ACCESSOIRES

Vis TF 212X25 - 212X 45, bande à joint, enduit PREGYLYS ou enduit PLAtec™, pâte à carrosserie (dans le cas des jonctions profils profils)

Descriptif type **Profils**

Les ouvrages seront réalisés à l'aide du système PREGYMÉTAL constitué de plaques de plâtre vissées sur ossature métallique.

On pourra associer les éléments de la gamme Profils, commercialisée par PLAtec™, pour réaliser la finition de ces ouvrages.

PROFILS STR

Filets d'encadrement
Largeur □ 6 □ 12,5 □ 25

PROFILS ST

Equerres rigides
Profondeur □ 12,5 □ 25

PROFILS STF

Equerres flexibles
Profondeur □ 12,5 □ 25

PROFILS SWR

Réalisation de cimaise en creux
Ouverture □ 12,5 □ 25

PROFILS SHR

Réalisation de cimaise pour tableau

PROFILS SWB

Plinthes rentrantes

PROFILS SWZ

Angles verticaux ou horizontaux
Profondeur □ 12,5 □ 25

PROFILS SCS2

Jonction simple "W" pour angles

PROFILS SCS4

Jonction double "W" pour angles

PROFILS SO

Angles sortants arrondis à 90°
Rayon □ 64 □ 76

PROFILS SI

Angles rentrants arrondis à 90°
Rayon □ 64 □ 76

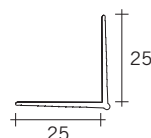
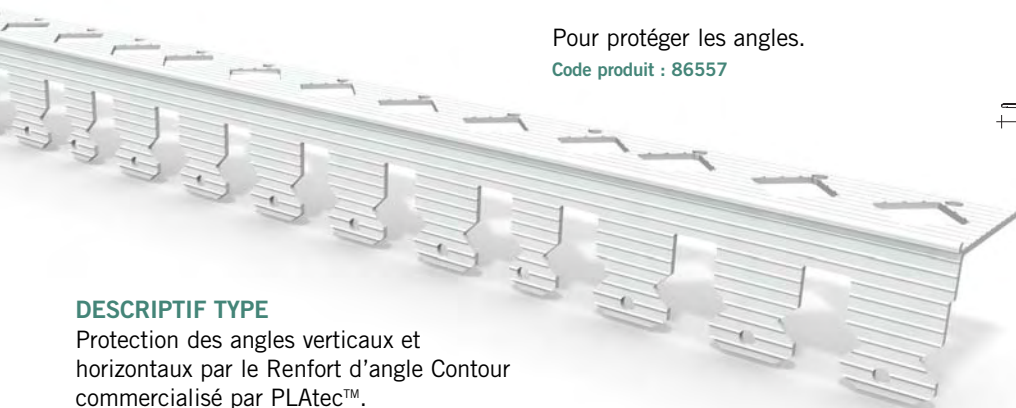
PROFILS SN

Abouts de cloisons arrondis
Epaisseur □ 72 □ 98

Renfort d'angle Contour

Pour protéger les angles.

Code produit : 86557



DESCRIPTIF TYPE

Protection des angles verticaux et horizontaux par le Renfort d'angle Contour commercialisé par PLAtec™.

MISE EN ŒUVRE

Montage

Après positionnement du Renfort d'angle Contour, fixation par vissage dans la plaque de plâtre.

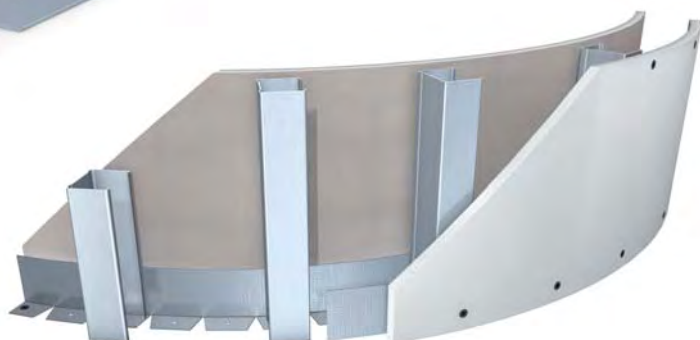
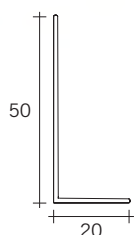
Finition

Traitement des ailes par bandes à joint et enduit pour plaque de plâtre (PREGYLYS ou PLAtec™).

Cornière Contour

Ossature métallique conçue pour être cintrée.

Code produit : 86567



MISE EN ŒUVRE

Montage

Fixation des Cornières Contour au sol et au plafond (pistoscellement, chevillage / vissage, collage). Entraxe des montants : 1/5 du rayon de courbure dans le cas des pièces cintrées sur le chantier. Entraxe des montants de 40 cm dans le cas des plaques préfabriquées par PLAtec™.

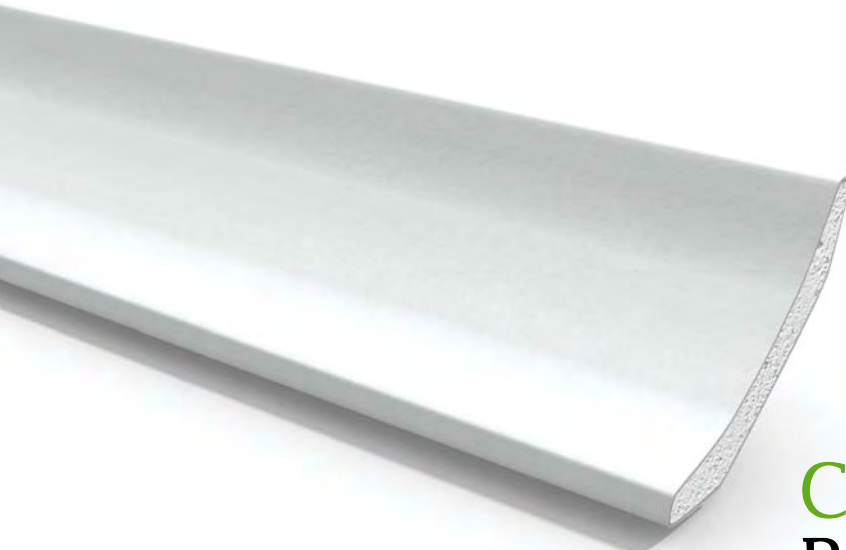
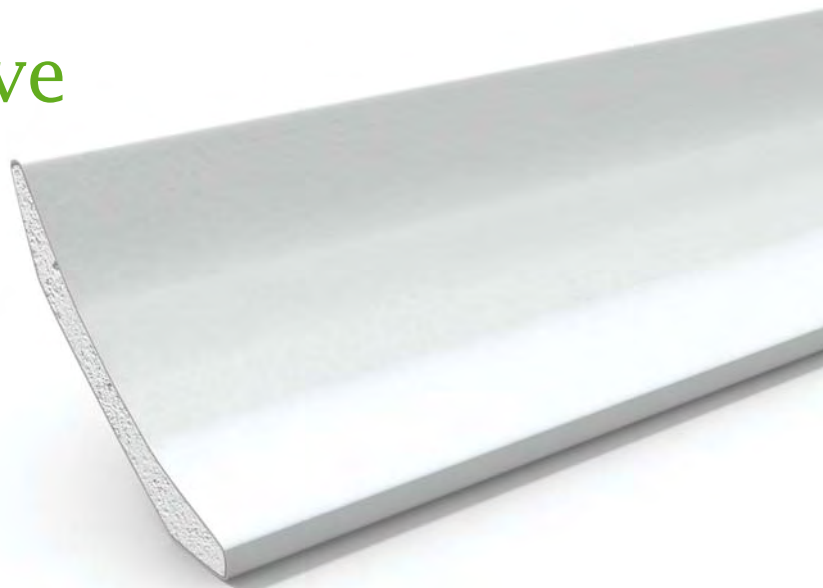
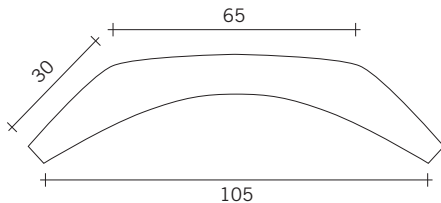
DESCRIPTIF TYPE

Les ouvrages courbes seront réalisées avec le système PREGYMÉTAL constitué de plaques de plâtre cintrées sur le chantier ou préfabriquées par PLAtec™, vissées sur les Cornières Contour cintrées au rayon souhaité. Les Cornières Contour sont commercialisés par PLAtec™.

Corniche décorative Grand Rayon

Elle est constituée d'une âme en plâtre avec un parement carton A2s1d0(B). Elle Recouvre l'angle et a une largeur de 105 mm et une longueur de 3.00 m.

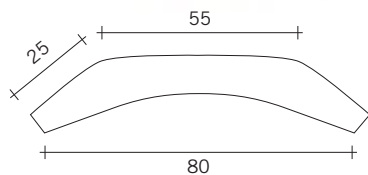
Code produit Corniche GR : 86559



Corniche décorative Petit rayon

Elle est constituée d'une âme en plâtre avec un parement carton A2s1d0(B). Elle Recouvre l'angle et a une largeur de 80 mm et une longueur de 3.00 m.

Code produit Corniche PR : 86558



DESCRIPTIF TYPE

Les angles plafond / cloisons ou cloisons / cloisons seront adoucis avec des corniches Grand rayon ou Petit rayon en plaque de plâtre avec un parement carton A2s1d0(B).

MISE EN ŒUVRE

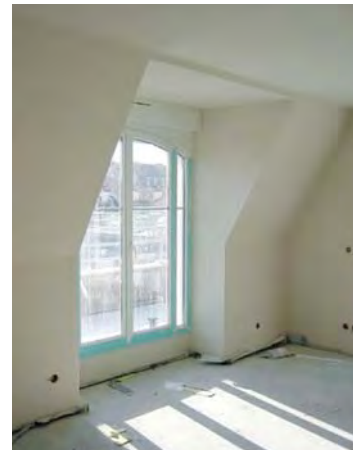
Montage

Traçage de la corniche sur l'une des parois (murs et plafond) à 65 mm de l'angle pour la Corniche Petit rayon, et à 80 mm de l'angle pour la Corniche Grand Rayon. Ensuite application à la spatule de 3 mm de colle PREGYCOLLE 120 ou enduit PLAtec™ sur toute la longueur des ailes.

Positionnement de la corniche dans l'angle.

Fixation provisoire de la corniche par deux pointes d'acier jusqu'au séchage complet de l'enduit ou de la PREGYCOLLE.

STAND BATIMAT
ARCHITECTES :
FRANÇOISE N'THÉPÉ ET
ALDRIC BECKMANN



PLATEC DANS
L'HABITAT

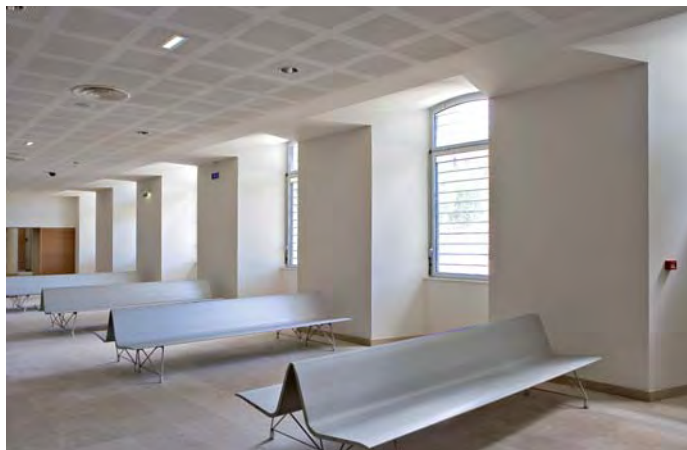


ECOLE DE COMMERCE
DE GRENOBLE

BOUTIQUE NEW LOOK
GRENOBLE
MAÎTRE D'OUVRAGE :
NEW LOOK FRANCE
PHOTOGRAPHE :
PATRICK AVAVIAN



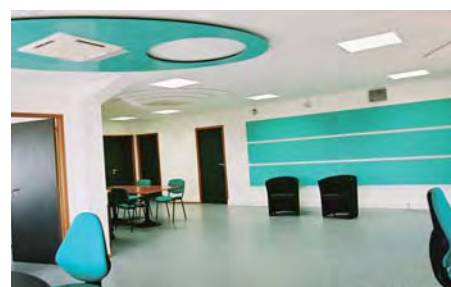
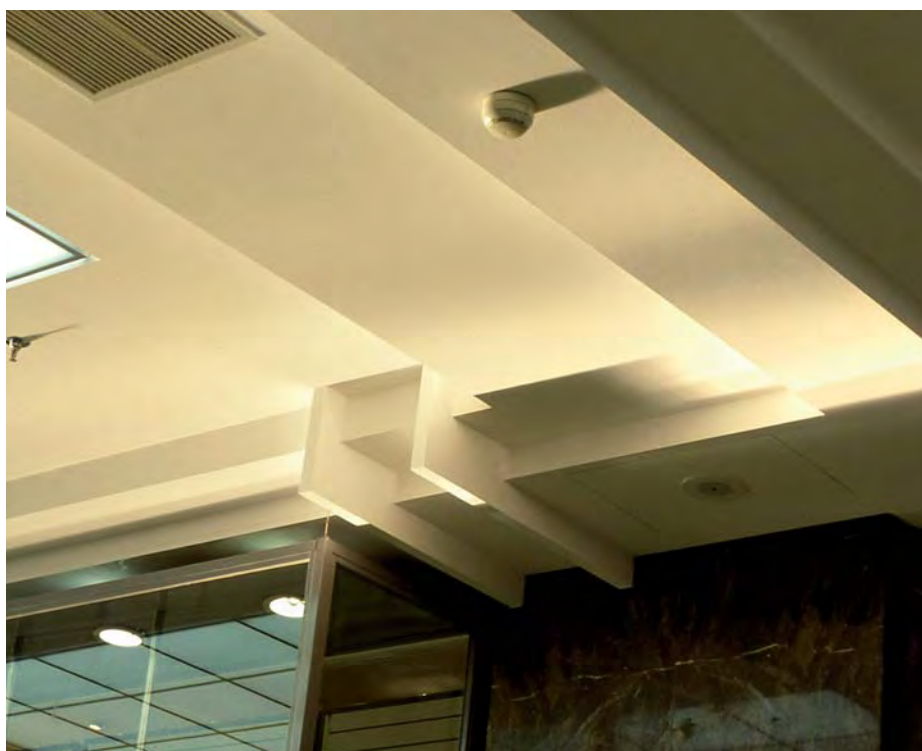
CENTRE COMMERCIAL
GRANDVAL À ORVAULT
PHOTOGRAPHE :
PHILIPPE D'AMICO



PRÉFECTURE D'AVIGNON
ARCHITECTE : DANIEL FANZUTTI
PHOTOGRAPHE : ATELIER GRIHÉ

La plaque de plâtre se plie à toutes vos exigences

GALERIE MARCHANDE CHAMPS ELYSEES - PARIS
ARCHITECTE : OPTIMÈGE
PHOTOGRAPHE : PHILIPPE BAUDET



BUREAU ET ATELIER PLAtec
COLOMBE

PLAtec

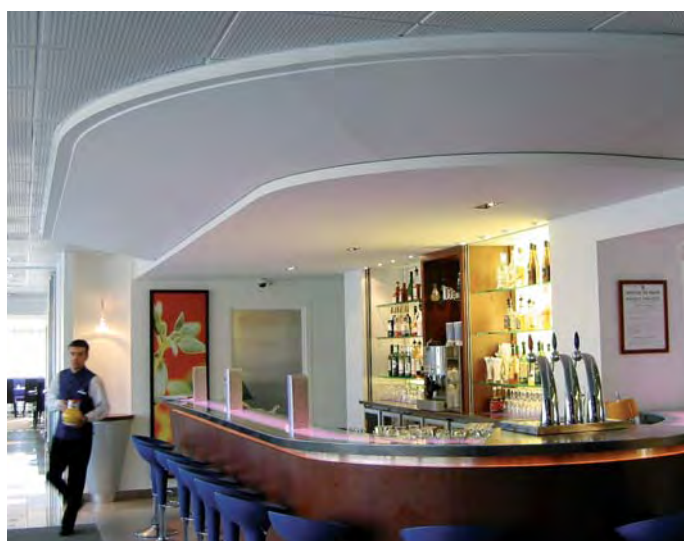
Parc d'activités Bièvre Dauphine
38690 COLOMBE

Tél. +33 (0)4 76 35 82 40

Fax +33 (0)4 76 35 82 49

platec@platec.com

www.platec.com



HÔTEL
NOVOTEL

HOTEL HOLIDAY INN LE PARNASSE - PARIS
ARCHITECTE : AGENCE D'ARCHITECTURE PHILIPPE MÉDIONI
PHOTOGRAPHE : PHILIPPE PACOTTE

PHOTO
DERNIÈRE PAGE :
CINÉMA PATHÉ
STUDIO NACO

PLAtec
Parc d'activités Bièvre Dauphine
38690 Colombe - France
Tél. +33 (0)4 76 35 82 40
Fax +33 (0)4 76 35 82 49
www.platec.com

