

nmc

DESIGN
ELEMENTS

DOMOSTYL®

Modénatures de façades et
appuis de fenêtres isolants



Projets sur mesure et gamme suivie

nmc



1. DOMOSTYL® PSE

PRODUITS SUR MESURE

POUR SUPPORTS TRADITIONNELS ET ITE

2. DOMOSTYL® PU

MODÉNATURES

POUR SUPPORTS TRADITIONNELS

Des solutions décoratives et techniques isolantes
pour les façades contemporaines

NMC (www.NMC.eu) est une entreprise familiale active dans différents secteurs d'activités:

- isolation technique pour l'amélioration de l'efficacité énergétique
- décoration et modénatures de façades
- décoration intérieure et moulures murales
- isolation acoustique, sous-couches sols
- revêtements de terrasses, sport et loisirs
- emballage et applications industrielles.

Avec 15 sites de production dans le monde et 10 filiales de ventes en Europe, NMC génère un chiffre d'affaires d'environ 270 millions d'Euros et emploie 1.700 collaborateurs au service de ses clients.



DOMOSTYL® PSE VOUS OFFRE DES POSSÉDÉES ILLIMITÉES GRÂCE À LA RÉALISATION DE MODÉNATURES DE FAÇADES SUR MESURE



MODÉNATURE



APPUI DE FENÊTRE



ENCADREMENT



BANDEAU



NEZ D'APPUIS



CLÉ DE VOUTE



PIERRE DE BOSSAGE



CONSOLE



FRONTON

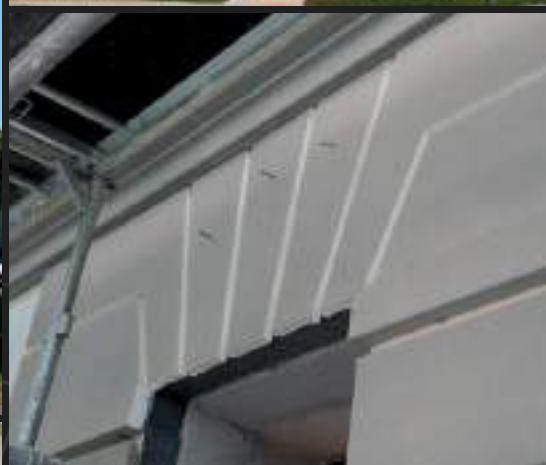


ROSACE



COLONNE ET DEMI-COLONNE





1. DOMOSTYL® PSE

POUR SUPPORTS TRADITIONNELS ET ITE

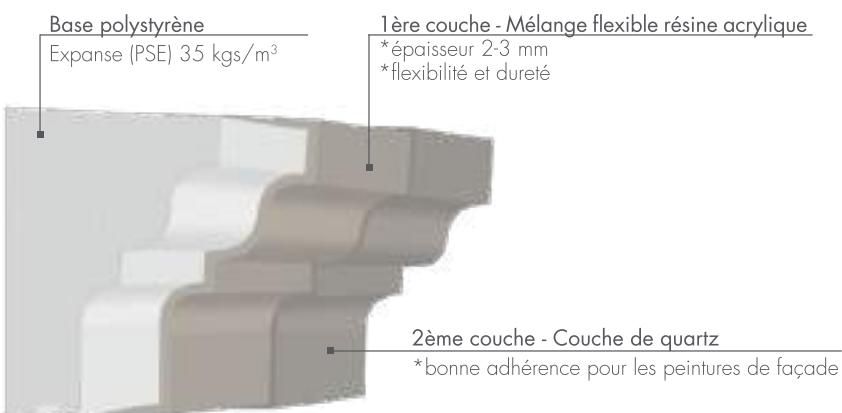
Des solutions décoratives PSE SUR MESURE en Polystyrène expansé haute densité recouvert de résine et de quartz

Vous souhaitez rendre votre projet totalement unique en recourant à des matériaux innovants ?
DOMOSTYL® PSE vous apporte la solution idéale.

Notre technologie permet de réaliser sur mesure une grande variété de formes et de styles dans l'aménagement de façades.

- limite les déperditions thermiques
- nombreuses possibilités stylistiques
- produit robuste, résistant aux intempéries
- matériau léger
- pose facile

Découvrez la nouvelle gamme complète de modénatures de façades avec une finition incomparable en résine acrylique Quartz lisse et avec une excellente stabilité dimensionnelle.



Projet: Montbeliard



DES RÉALISATIONS DOMOSTYL® PSE SUR MESURE

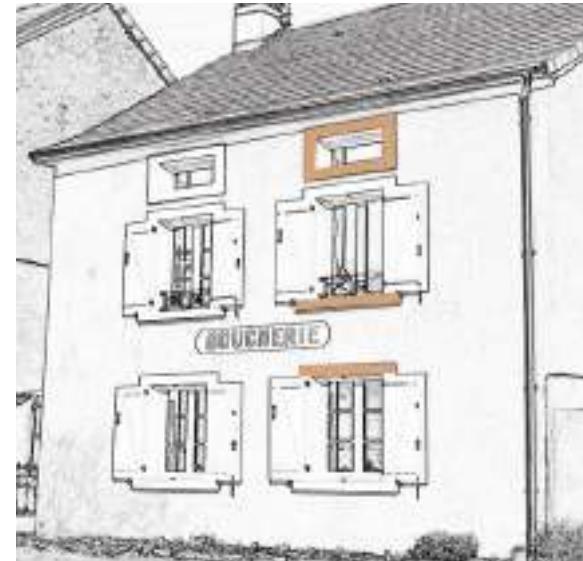
**Vous êtes à la recherche d'une solution technique ou esthétique.
D'innombrables possibilités de design s'offrent à vous.**

Notre technologie vous apporte une solution unique et innovante, alliant flexibilité de l'offre et qualité irréprochable.

Vous concevez les modèles. Nous les réalisons et les fabriquons pour vous.

La procédure:

1. Soumettez-nous votre croquis (vue en coupe).
2. Un devis vous sera soumis sous 48 - 72 heures.
3. Après confirmation de la commande, un croquis vous sera envoyé pour validation. Et un délai de livraison vous sera communiqué.



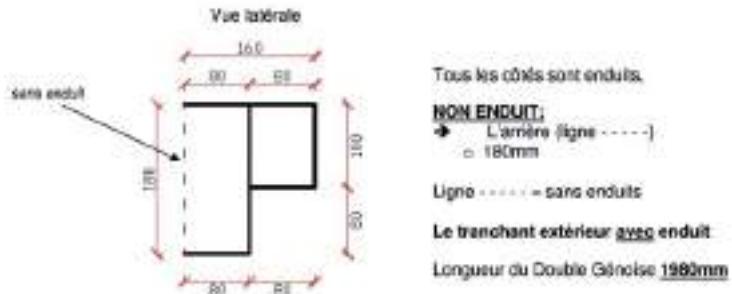
Projet: Pont Royal

UN EXEMPLE D'UNE RÉALISATION SUR MESURE

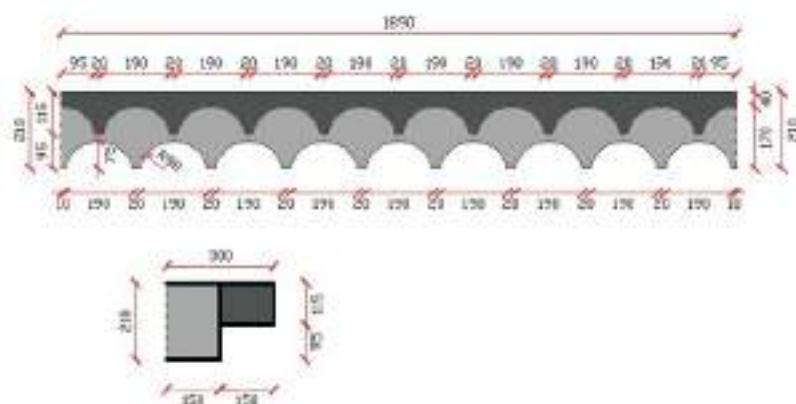
1. DEVIS

Double Génoise

Dimensiones en mm



2. CROQUIS



3. PRODUIT REALISE





DOMOSTYL® PSE POUR SUPPORTS TRADITIONNELS ET ITE DES SOLUTIONS TECHNIQUES ISOLANTES

Outre des solutions décoratives DOMOSTYL®, NMC offre des appuis de fenêtre et des habillages de baie à caractère isolant permettant de réduire les ponts thermiques sur ces points singuliers.

NMC vous propose une gamme de **dix appuis et nez d'appui** susceptibles de répondre à vos attentes. Les produits NMC sont adaptés aux supports classiques et ITE. Notre technologie de pointe dans ce domaine vous apportera les meilleures réponses quant à votre problématique de rénovation et de décoration.

Pour tout autre modèle, NMC peut également fabriquer à la demande. La marche à suivre est particulièrement simple: vous nous faites parvenir un dessin coté de votre projet et vous recevez de notre part un devis sous quarante-huit heures.

Les appuis de fenêtre sont composés d'un polystyrène expansé d'une densité de 35 kg/m^3 et bénéficient d'un lambda de 0.034 W/mK . Les nez d'appui sont fabriqués à partir d'un polystyrène expansé d'une densité de 35 kg/m^3 et affichent un lambda de 0.034 W/mK . Ces éléments sont recouverts d'une couche de résine et de silice et s'installent sur chantier par simple collage.

Outre ces appuis, **un habillage de baie (tableaux et linteaux)** peut être proposé pour offrir une solution isolante complète pour l'embrasure de la fenêtre.



Projet: Lyon

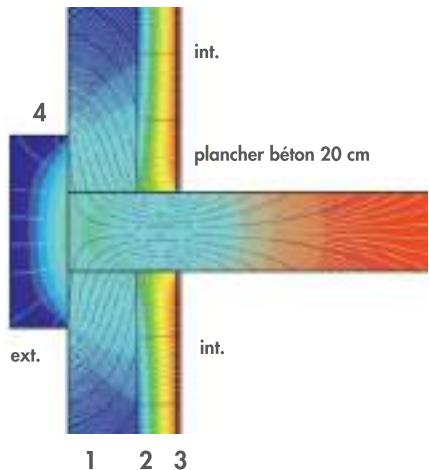
CALCUL DES COEFFICIENTS DE PONTS THERMIQUES

NMC propose des solutions techniques isolantes pour des applications complémentaires à l'isolation thermique intérieure (ITI) et à l'isolation thermique extérieure (ITE). Celles-ci ont pour vocation de réduire au maximum les ponts thermiques que sont l'isolation d'un plancher en béton (en cas d'ITI), ou l'isolation d'une fenêtre (en cas d'ITE). Les éléments suivants prouvent qu'une réelle économie d'énergie peut être atteinte grâce aux solutions proposées.

ÉTUDES RÉALISÉES PAR LE CSTB

1) Pour un complément à l'isolation thermique intérieure (ITI), l'isolation de la paroi-plancher intermédiaire

- 1) Mur en béton: 18 cm
- 2) Isolant: 10 cm
- 3) Plâtre: 1 cm
- 4) Bandeau DOMOSTYL® PSE 15 x 50 cm

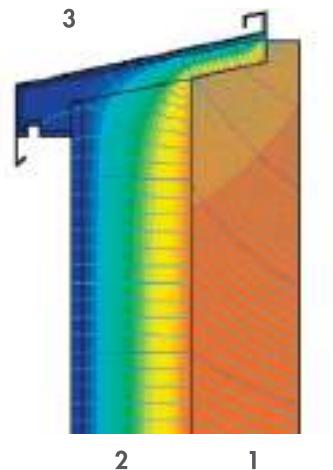


Résultat:

la présence de la modénature diminue la valeur du pont thermique de liaison de l'ordre de 23%.

2) Pour un complément à l'isolation thermique extérieure (ITE), l'isolation de la liaison sur appui de menuiserie – paroi

- 1) Mur en béton: 10 cm
- 2) Isolant: 10 cm
- 3) DOMOSTYL® PSE ($e= 25 \text{ mm}$)

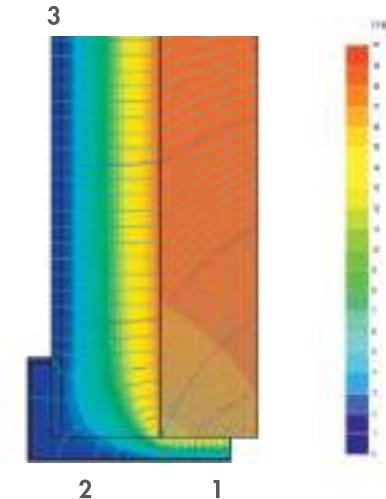


Résultat:

La présence des produits NMC diminue la valeur du pont thermique de liaison jusqu'à 91% en fonction de l'épaisseur.

3) Pour un complément à l'isolation thermique extérieure (ITE), l'isolation sur linteau et tableau de menuiserie – paroi

- 1) Mur en béton: 10 cm
- 2) Isolant: 10 cm
- 3) DOMOSTYL® PSE ($e= 25 \text{ mm}$)



DOMOSTYL® PSE

DES APPUIS DE FENÊTRES ISOLANTS POUR DES SUPPORTS TRADITIONNELS ET ITE

La gamme chantier avec une finition de résine et de quartz lisse

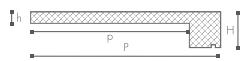
DES PRODUITS DOMOSTYL® DISPONIBLES ET EN STOCK POUR VOUS



Appui de fenêtre sans pente N° 3

h 25 mm
H 75 mm
P 400 mm

Matière :
EPS 35 kg/m³



Existe en 5 longueurs:
1200 mm, 1500 mm, 1800 mm, 2000 mm et 2500 mm



Nez d'appui avec trame N° 4

h 75 mm
H 70 mm
p 200 mm
P 100 mm

Matière :
EPS 35 kg/m³



Existe en 2 longueurs:
1500 mm et 2000 mm



Nez d'appui N° 9

h 75 mm
H 68 mm
P 65 mm

Matière :
EPS 35 kg/m³



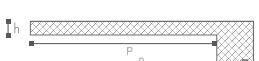
Existe en 3 longueurs:
1500 mm, 2000 mm et 2500 mm



Appui de fenêtre sans pente N° 10

h 25 mm
H 75 mm
P 500 mm

Matière :
EPS 35 kg/m³



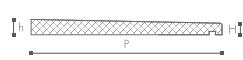
Existe en 5 longueurs:
1200 mm, 1500 mm, 1800 mm, 2000 mm et 2500 mm



Appui de fenêtre N° 2

h 25 mm
H 18 mm
P 300 mm

Matière :
EPS 35 kg/m³



Existe en 3 longueurs:
1200 mm, 2000 mm et 2500 mm



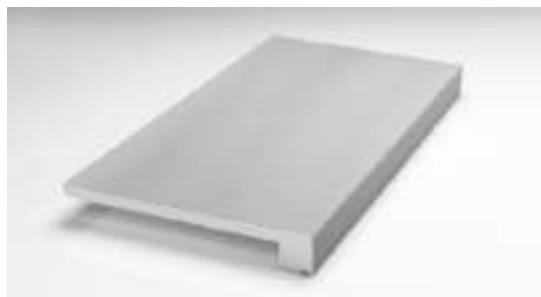
Appui de fenêtre N° 5

h 35 mm
H 75 mm
P 500 mm

Matière :
EPS 35 kg/m³



Existe en 3 longueurs:
1500 mm, 2000 mm et 2500 mm



Appui de fenêtre N° 7

h 25 mm
H 75 mm
P 400 mm

Matière :
EPS 35 kg/m³



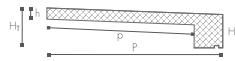
Existe en 2 longueurs:
1500 mm et 2000 mm



Appui de fenêtre N° 8

h 25 mm
H 75 mm
P 500 mm

Matière :
EPS 35 kg/m³



Existe en 2 longueurs:
1500 mm et 2000 mm

PRODUITS DISPONIBLES À LA DEMANDE

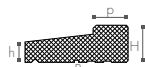


Appui de fenêtre N-C

h 50 mm
H 90 mm
p 85 mm
P 250 mm

Matière :
EPS 35 kg/m³

Enduit épaisseur :
6 mm

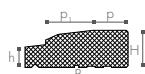


Appui de fenêtre N-C avec rebord

h 50 mm
H 90 mm
p 85 mm
p₁ 115 mm
P 250 mm

Matière :
EPS 35 kg/m³

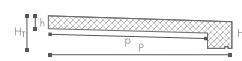
Enduit épaisseur :
6 mm



Appui de fenêtre N° 6

h 35 mm
H 75 mm
P 500 mm

Matière :
EPS 35 kg/m³



Existe en 4 longueurs:
1200 mm, 1500 mm, 1800 mm et 2000 mm

DOMOSTYL® FILLER

Mastic monocomposant pour tous les joints des éléments PSE
Cartouche de 290 ml



DOMOSTYL® PSE

POUR SUPPORTS TRADITIONNELS ET ITE

TECHNIQUES

Matériaux constitutifs	Polystyrène expansé doté d'un revêtement synthétique hautement résistant
Finition d'usine	Incrustation par projection haute pression de grains de silice pour une surface structurée et un bon accrochage. Option de deux sables de granulométrie différente: sable fin: 0.1 à 0.5 mm - sable plus épais: 0.2 à 0.6 mm
Dimensions	Produits linéaires: Dimensions max./section: 2,5 m x 1,20 m x 0,50 m Les produits peuvent faire plus de 2,5 m de long mais seront réalisés en plusieurs sections. Epaisseur minimale: 20 mm
Densité du polystyrène expansé	35 kg/m ³ pour les appuis 35 kg/m ³ pour les modénatrices
Conductivité thermique	0.034 W/mK à 10°C (EN 12667) pour les appuis 0.034 W/mK à 10°C (EN 12667) pour les modénatrices
Classement au feu	Euroclasse E selon la norme EN ISO 13501-1
Températures de pose	+5°C / +25°C - Pour plus d'informations, consultez le guide d'installation.
Températures d'utilisation	-20°C / +70°C
Dureté du revêtement / Shore D	60 (valeur moyenne)
DONNÉES	
Résistance à la traction sur le revêtement : Résistance sous charge de 100 kg	delta E 0,18 mm
Essai de cisaillement	état sec 0,15 MPa état humide 0,07 MPa (rupture entre colle et béton)
Adhérence du revêtement synthétique sur EPS après vieillissement	0,28 MPa (rupture cohésive de l'EPS)
Caractéristiques	Les éléments décoratifs pour façades sont constitués d'un PSE d'une densité de 35 kg/m ³ . Produit classé en tant que matériau léger, disposant d'une faible conductivité thermique et perméable à la vapeur d'eau. Le revêtement se compose d'une base acrylique de +/-3mm qui confère au produit une excellente tenue mécanique et surtout une très bonne résistance aux chocs et aux intempéries. La seconde couche protectrice est constituée d'un agglomérat de quartz et d'un liant acrylique. L'aspect ainsi obtenu est particulièrement lisse et dur. La résine finale présente une surface optimale pour la protection comme pour l'adhérence de la peinture (finition avec une peinture acrylique obligatoire, en deux couches).





2. DOMOSTYL® PU

POUR SUPPORTS TRADITIONNELS

(MAÇONNERIE, MAÇONNERIE ENDUITE, PARPAINGS, BÉTON ET TOUT AUTRE SUPPORT MINÉRAL)

NE CONVIENT PAS POUR SUPPORTS ITE

Modénatrices en polyuréthane haute densité

Colonnes en résine de polyester chargée de fibres de verre

DOMOSTYL® PU présente les avantages suivants:

- style et caractère
- rapide à installer
- robuste et résistant
- livraison rapide
- mise en oeuvre aisée
- bonne stabilité dimensionnelle
- polyuréthane haute densité ($200 - 220 \text{ kg/m}^3$), renforcé d'une protection synthétique
- résine de polyester chargée de fibres de verre



Projet: Dijon

DOMOSTYL® PU

POUR SUPPORTS TRADITIONNELS

ENCADREMENTS & BANDEAUX



DOMOSTYL® **NA**

H 70 mm
P 20 mm
L 2 m



DOMOSTYL® **MA1**

H 140 mm
P 30 mm
L 2 m



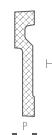
DOMOSTYL® **MA2**

H 70 mm
P 20 mm
L 2 m



DOMOSTYL® **MA3**

H 135 mm
P 25 mm
L 2 m



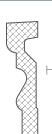
DOMOSTYL® **MA10**

H 180 mm
P 45 mm
L 2 m



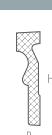
DOMOSTYL® **MA11**

H 150 mm
P 40 mm
L 2 m



DOMOSTYL® **MA12**

H 120 mm
P 30 mm
L 2 m



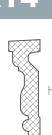
DOMOSTYL® **MA13**

H 140 mm
P 50 mm
L 2 m



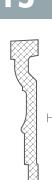
DOMOSTYL® **MA14**

H 130 mm
P 40 mm
L 2 m



DOMOSTYL® **MA15**

H 200 mm
P 35 mm
L 2 m



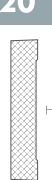
DOMOSTYL® **MA16**

H 100 mm
P 30 mm
L 2 m



DOMOSTYL® **MA20**

H 180 mm
P 35 mm
L 2 m

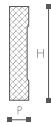


ENCADREMENTS & BANDEAUX



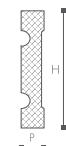
DOMOSTYL® MA21

H 120 mm
P 25 mm
L 2 m



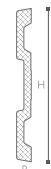
DOMOSTYL® MA22

H 150 mm
P 30 mm
L 2 m



DOMOSTYL® MA60

H 210 mm
P 20 mm
L 2 m



Produit complémentaire:

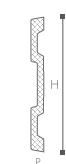


RA60



DOMOSTYL® MA61

H 158 mm
P 15 mm
L 2 m

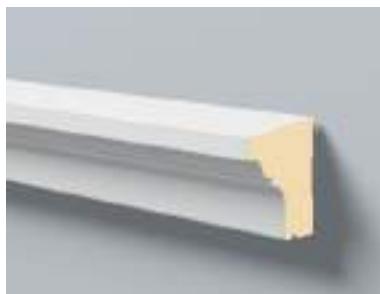


Produit complémentaire:



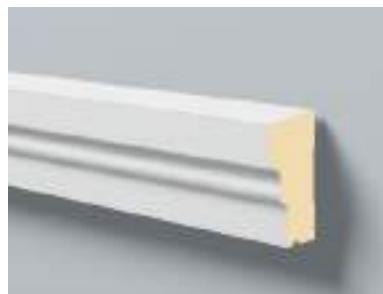
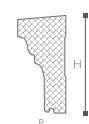
RA61

NEZ D'APPUIS & BANDEAUX



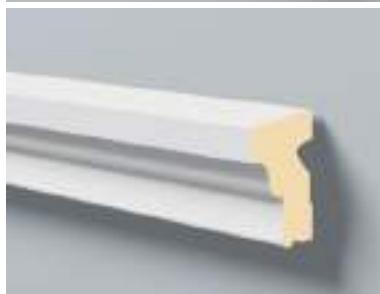
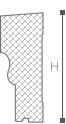
DOMOSTYL® FA10

H 125 mm
P 100 mm
L 2 m



DOMOSTYL® FA11

H 140 mm
P 70 mm
L 2 m



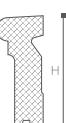
DOMOSTYL® FA12

H 90 mm
P 60 mm
L 2 m



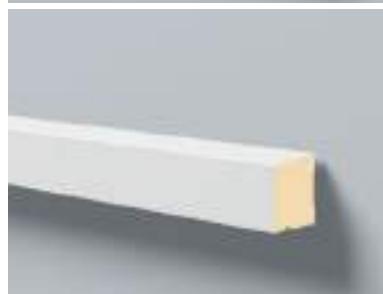
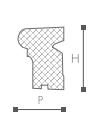
DOMOSTYL® FA13

H 140 mm
P 60 mm
L 2 m



DOMOSTYL® FA14

H 80 mm
P 60 mm
L 2 m



DOMOSTYL® FA15

H 75 mm
P 65 mm
L 2 m

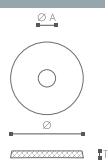


ROSACES



DOMOSTYL® RA60

Ø 560 mm
ØA 140 mm
T 20 mm



Produit complémentaire :



MA60



DOMOSTYL® RA61

Ø 420 mm
ØA 105 mm
T 15 mm



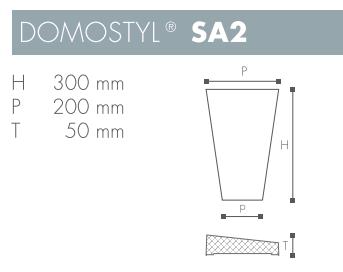
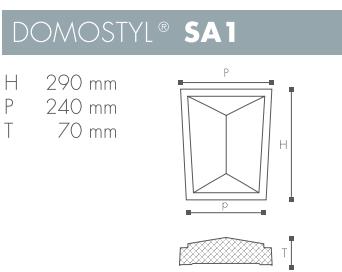
Produit complémentaire :



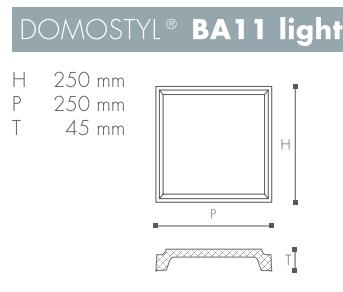
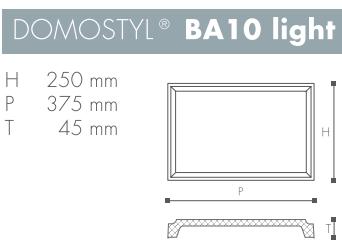
MA61



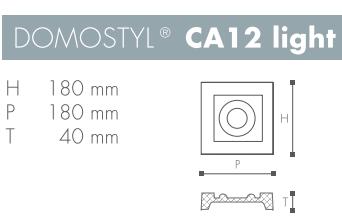
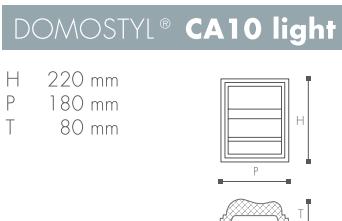
CLÉS DE VOUTE



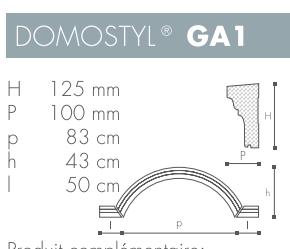
PIERRES DE BOSSAGE



CONSOLES



FRONTONS



COLONNES

Lisse



Cannelée



DEMI-COLONNES

Lisse



Cannelée



BASES

Base toscane



DEMI-BASES



CHAPITEAUX

Chapiteau toscan

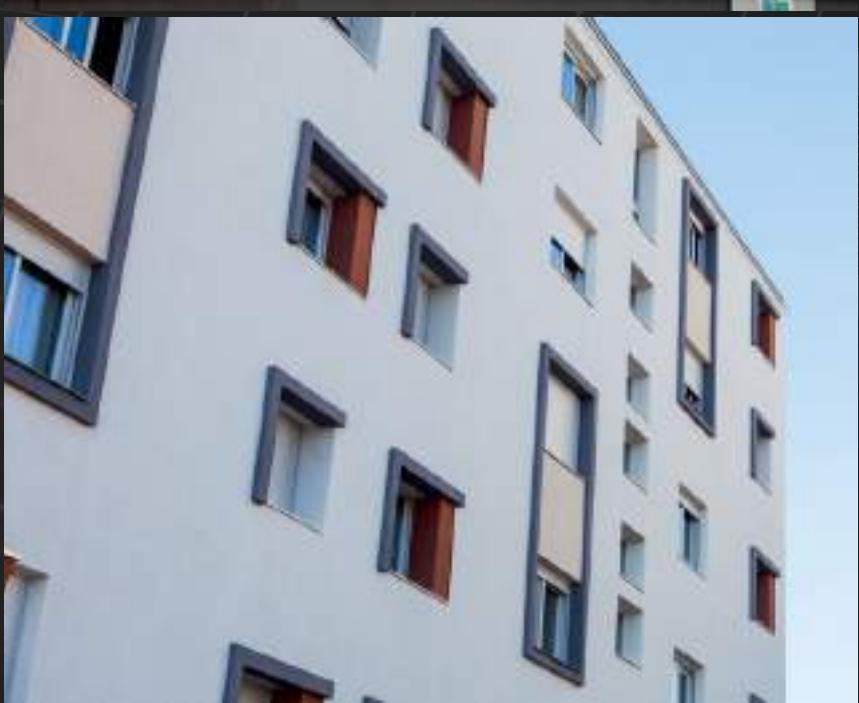


Chapiteau romain ionique



DEMI-CHAPITEAUX







INSTALLATION SIMPLE ET RAPIDE

Le faible poids des produits DOMOSTYL® constitue un avantage indéniable qui facilite et accélère l'installation. Un encollage ou une fixation mécanique pour les plus grands profilés s'avère nécessaire mais ne nécessite que quelques minutes.

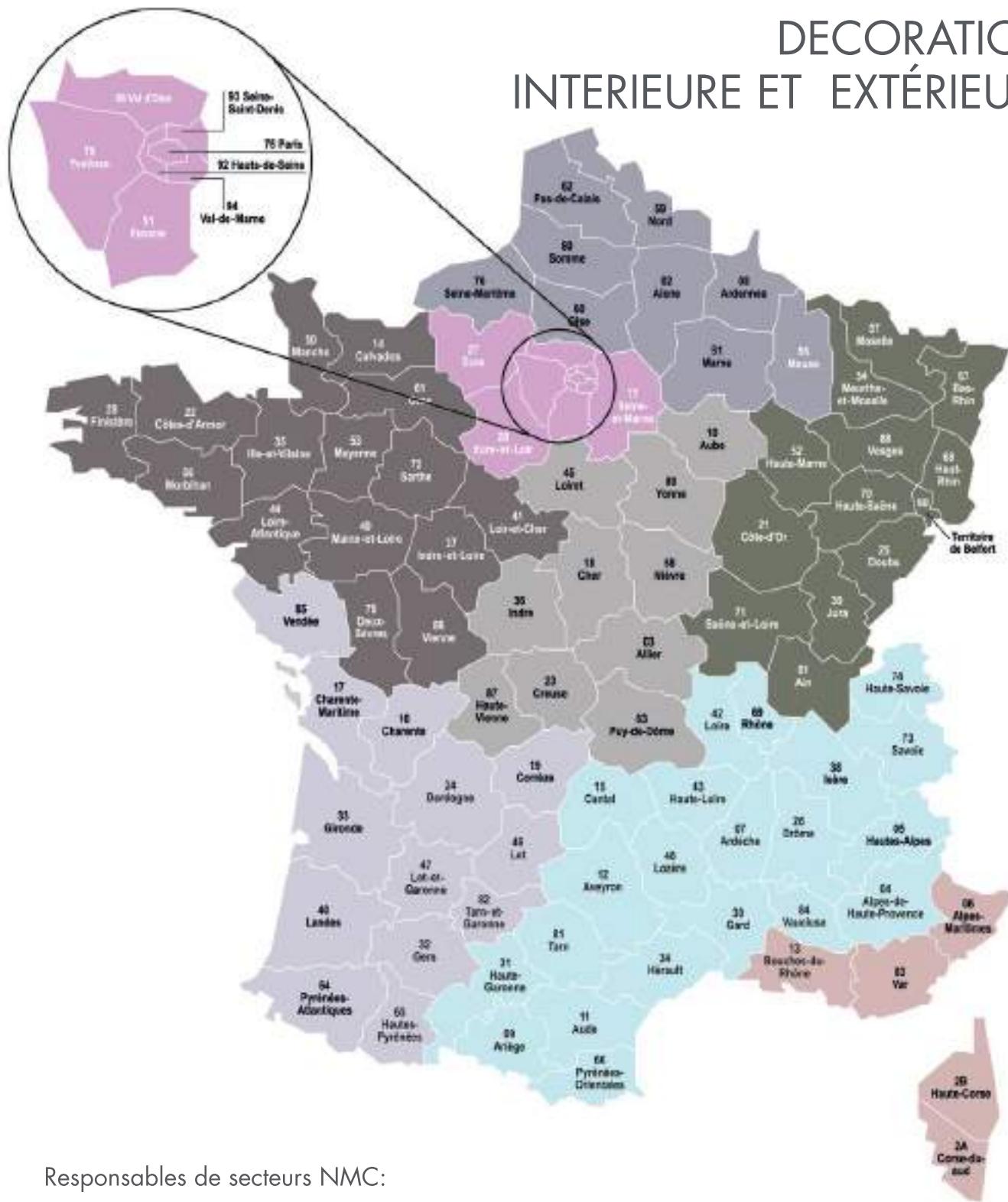
La finition des joints peut être réalisée selon vos souhaits: apparents ou non.

Un guide d'installation détaillé est disponible sur notre site Web ou sur simple demande.

Enfin, afin de vous garantir un résultat irréprochable, des formations de pose sont organisées par nos conseillers techniques. Elles vous permettront de vous familiariser avec les produits DOMOSTYL®.



DECORATION INTERIEURE ET EXTÉRIEURE



Responsables de secteurs NMC:

 Candie MAZALEYRAT
candie.mazaleyrat@nmc-france.fr
06 43 20 54 70

 Bruno DELCOURT
bruno.delcourt@nmc-france.fr
06 70 09 48 99

 Steven PICHON
steven.pichon@nmc-france.fr
06 76 60 79 27

 Jérôme LALOUELLE
jerome.lalouelle@nmc-france.fr
06 72 76 74 66

 Séverine OLIVEIRA
severine.oliveira@nmc-france.fr
06 08 74 32 70

Jean-François BONNEAU
jean-francois.bonneau@nmc-france.fr
06 72 27 32 22

Eddie BORNOT
eddie.bornot@nmc-france.fr
06 85 19 34 13

 Hervé FRÉMY
herve.freemy@nmc-france.fr
06 72 76 74 74



NOËL & MARQUET
DESIGN ELEMENTS

DOMOSTYL®

CONSEILLERS TECHNIQUES



Devis sur mesure, préconisations, conseils techniques,
assistance aux démarriages de chantiers, formation aux produits:

Bruno MILLOT
bruno.millot@nmc-france.fr
06 63 07 10 87

Hervé FRÉMY
herve.freemy@nmc-france.fr
06 72 76 74 74

Romain ALAVOINE
romain.alavoine@nmc-france.fr
06 70 72 03 25



D O M O S T Y L®

Modénatures de façades et
appuis de fenêtres isolants

NMC France sas

Z.I. de la Forêt – CS 10103 – 97, route d'Anor

F-59613 Fournies Cedex

€ +33 3 27 60 81 00 – ☎ +33 3 27 59 98 55

info@nmc-france.fr

www.domostyl.com/fr

NMC sa

Gert-Noël-Strasse – B-4731 Eynatten

€ +32 87 85 85 00 – ☎ +32 87 85 85 11

info@nmc.eu

