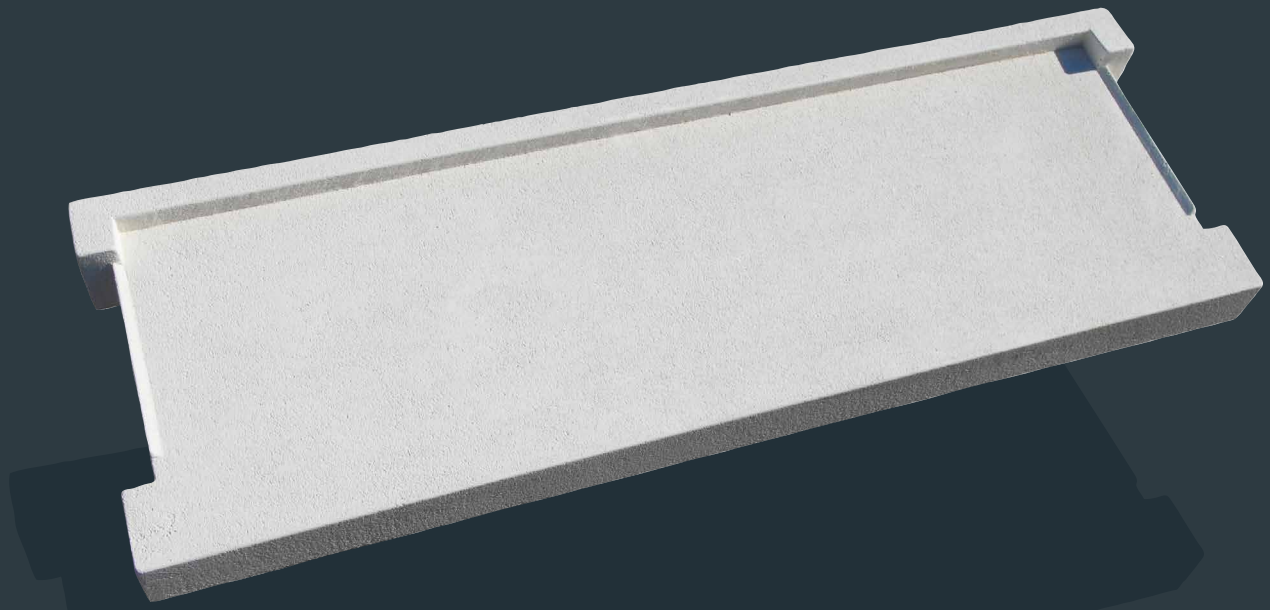
Nouvel appui H®

Brevet Lib Industries

Présentez, basculez… c'est posé !



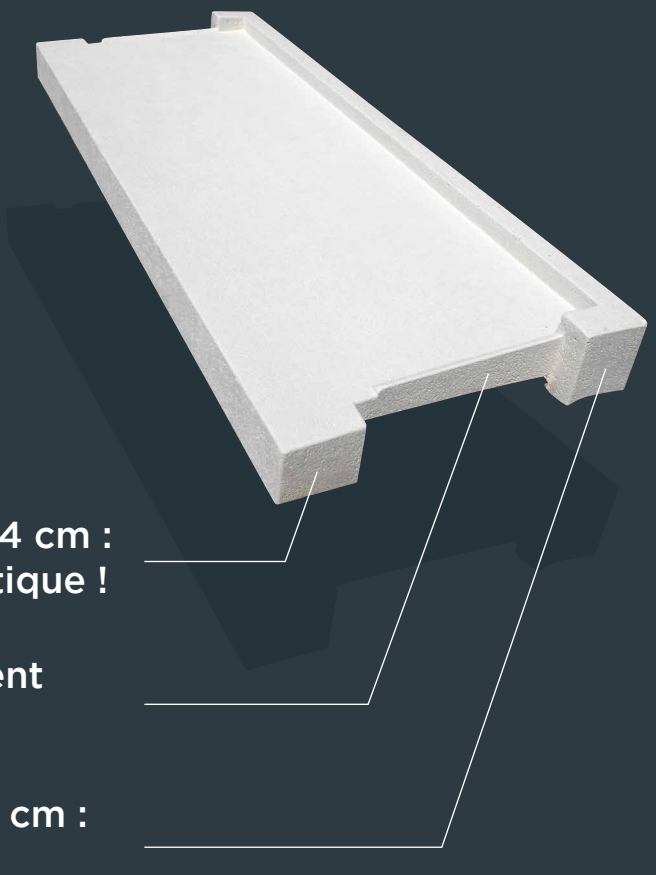
Nouvelle gamme siel® par Lib Industries

Lib GROUPE

Nouvel appui H®

Plus beau, plus simple

Le nouvel appui H® breveté par Lib Industries : une petite révolution qui simplifie et sécurise une phase importante de vos chantiers. Pensé dans le moindre détail, l'appui H® ne porte pas atteinte au gros-œuvre, il s'insère directement dans l'ouverture en respectant intégralement les DTU maçonnerie, menuiserie, et les normes parasismiques.
D'un fini impeccable, il déborde en façade pour une parfaite esthétique de l'ouvrage.



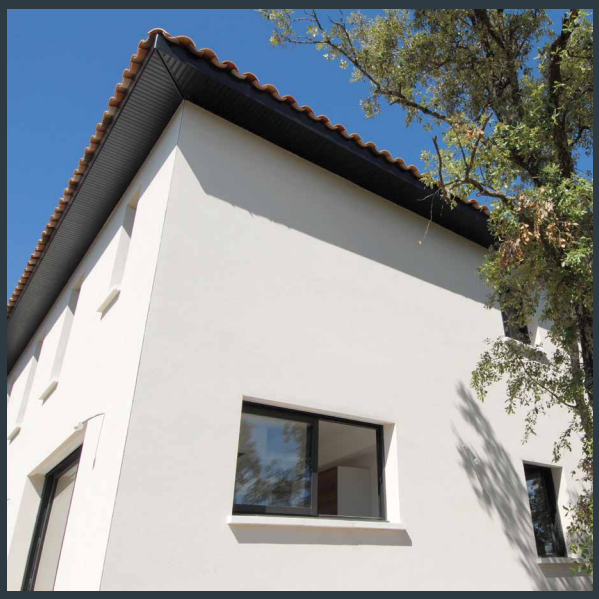
- **Débord en façade de 4 cm : essentiel pour l'esthétique !**
- **Pose sans encastrement dans la maçonnerie**
- **Débord intérieur de 4 cm : respect du DTU 20.1**

Brevet Lib Industries

et tellement bien pensé !

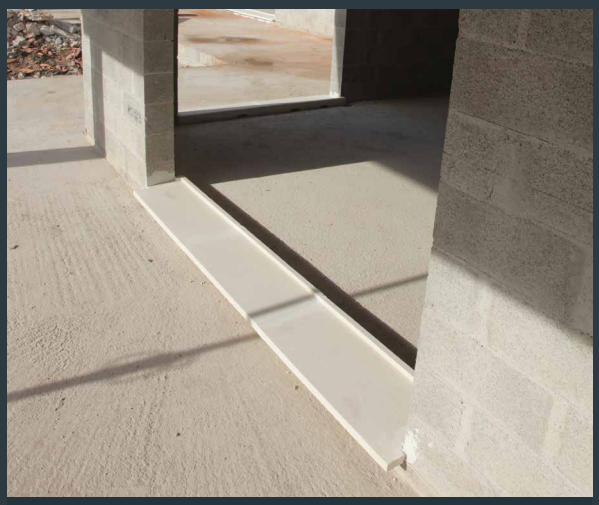
1

Présentez...



2

... basculez...

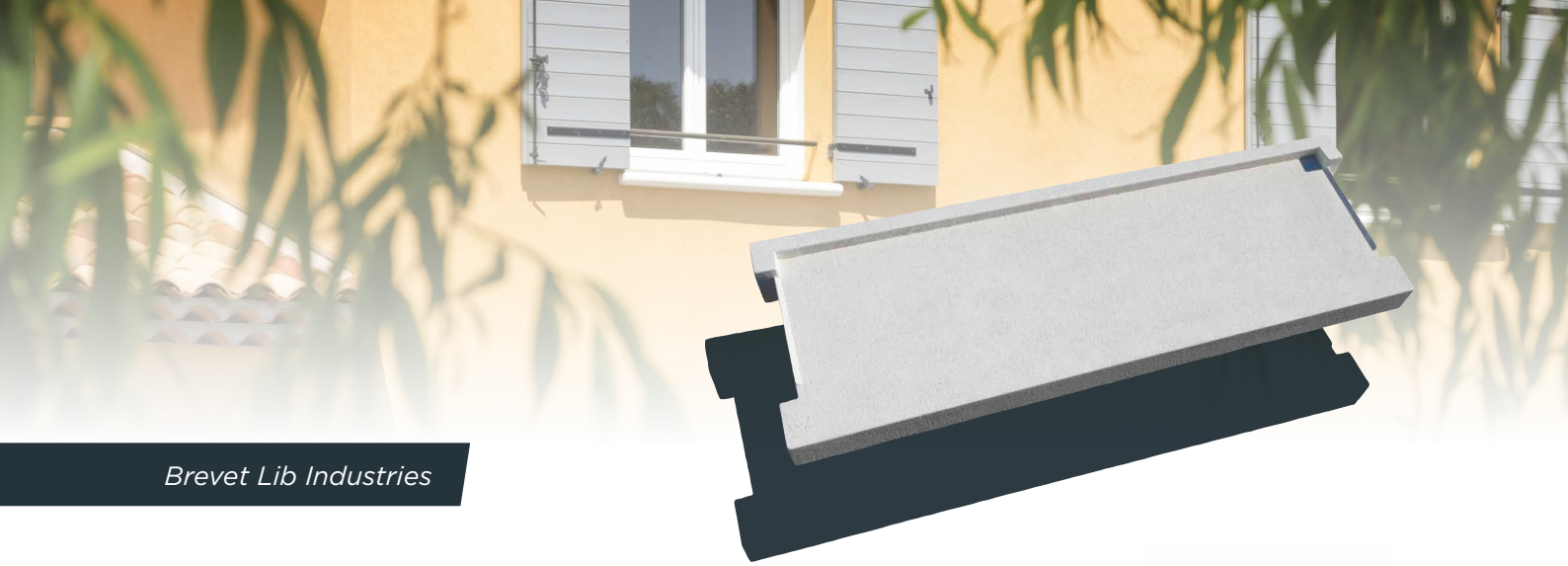


Autres applications :
seuils de portes ou de baies vitrées

3

... c'est posé !

Nouvelle gamme siel® par Lib Industries



Brevet Lib Industries

et tellement bien pensé !

Un élément fort de l'esthétique des façades

Une forme à la fois simple et très présente, avec un beau débord en carré...

Parfaite en architecture traditionnelle, parfaite en contemporain.

Une belle matière au grain très fin, très pierre, disponible dans 2 tonalités : blanc ou gris.

Une réelle économie sur le coût en œuvre

Mise en œuvre simple, propre, rapide.

Un gain de temps à multiplier par le nombre d'ouvertures : 12 en moyenne, sur une maison individuelle - soit 24 blocs à casser, à reboucher, plus la confection du béton...

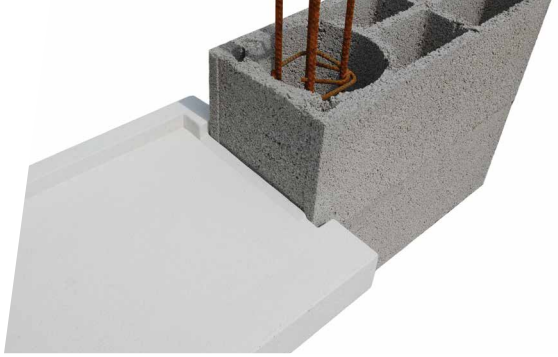
Faites le calcul !

Ergonomie et sécurité

Manipulation et pose plus simples et plus sûres, grâce aux poignées de préhension.

Un avantage décisif en parasismique

Plus d'attaque des chaînages en béton armé autour des ouvertures, aucune atteinte aux armatures.



Une totale compatibilité avec toutes les solutions thermiques

Un jeu d'équerres réglables permet l'assise des châssis, quelle que soit l'épaisseur de l'isolant. L'étanchéité est respectée par la réalisation du joint sur le dormant reculé et non sur la tapée des fenêtres, conformément au DTU menuiserie.

Seuil de porte d'entrée 90 disponible en 2 profondeurs, 36 et 42.

Une parfaite conformité

Un système de décroché sous appui permet de respecter la pente DTU de 8%, avec une épaisseur de talon de seulement 8 cm.

Mini-rejingot latéral en triangle, avec possibilité de traitement supplémentaire d'étanchéité par la réalisation d'un joint mastic élastomère, conformément au DTU 36.5. Il sera masqué sous enduit, mais bien présent.

Goutte d'eau présente, mais non débouchante.

Une gamme complète de seuils PMR

90 et 120 en monobloc, 140 et 160 en 2 parties, avec un système de rallonges de 50 et 80 pour les baies vitrées.
Voir page 6

Les dimensions et la pose

Pose d'un appui ou d'un seuil monobloc

Condition nécessaire et suffisante au basculement (selon DTU 20.1) :
cote tableau + 3 cm (1,5 cm d'enduit de chaque côté)

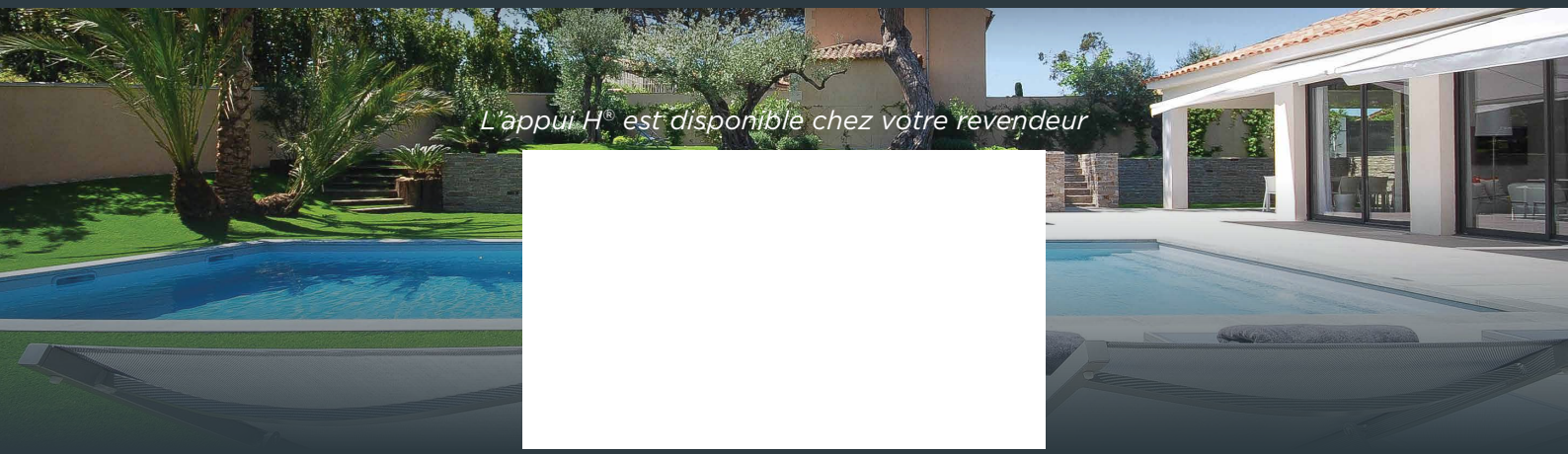
Largeur du tableau fini (cm)	Largeur maçonnerie à respecter avant enduit (cm)	Appui H
40	43	40
60	63	60
80	83	80
90	93	90
100	103	100
120	123	120

Pose d'un appui ou d'un seuil en plusieurs éléments

On utilisera selon les dimensions - élément gauche, élément droit et rallonge :
cote tableau + 3 cm (1,5 cm d'enduit de chaque côté)

Largeur du tableau fini (cm)	Largeur maçonnerie à respecter avant enduit (cm)	Appui H		
		Elément gauche	Rallonge	Elément droit
140	143	70		70
160	163	80		80
180	183	90		90
210	213	80	50	80
240	243	80	80	80

Le talon de l'appui fait 8cm. Il se pose au ciment colle sur une allège préalablement réalisée.
Protéger les produits lors des phases enduits de façades et réalisation des joints.



Nouvelle gamme siel® par Lib Industries : séduction et fonction

Lib GROUPE

107/16 Remerciements : Mas Provence - Provence Maisons - RG EXPERTISES (La Ciotat) - Entreprise Tari (Marignane) et ATCI (Nîmes).
Photos : Mas Provence/G.Voinot - C.Aigouy