

# Seuils Chrono



Gammes de Seuils Chrono en T, destinées aux portes, baies, à encastrement direct entre tableaux préfabriqués en béton, disposant d'un rejingot arrière débordant et de deux rejingots latéraux destinés à simplifier la pose et améliorer l'étanchéité entre le seuil, la maçonnerie et la menuiserie.

Le procédé est applicable sur béton et sur maçonnerie (en travaux neufs et en rénovation).

Les Seuils Chrono béton MSEA sont destinés à des ouvertures ou baies dont la côte d'ouverture se situe dans la plage de 600 mm à 3000 mm pour du standard (supérieur à 3000 mm nous consulter). La côte tableau doit correspondre à la côte d'ouverture + 30 mm (- 0 mm à + 5 mm)

## Conforme à la norme SISMIQUE

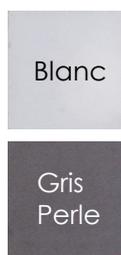
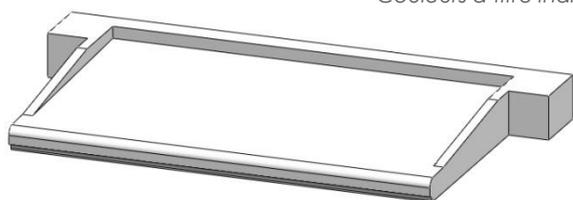
### Caractéristiques techniques :

- Fabrication par moulage
- Tolérance dimensionnelle :  $\pm 3$  mm
- Résistance au gel : ingélif
- Porosité : Inférieur à 1.5 %
- Qualité : 1<sup>er</sup> choix
- Résistance à la glissance : 0,60 estimé (NF EN 1339)

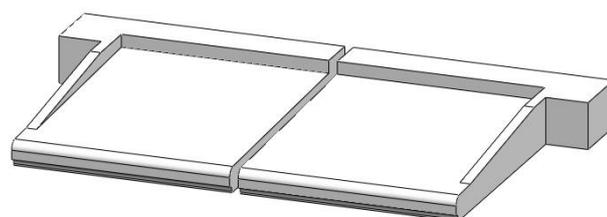


## Seuil Chrono Porte

\* Couleurs à titre indicatif



## Seuil Chrono Baie



### Dimensions :

- Préfabriqué en usine, cote ouverture maximale en monobloc à la livraison (mm) : **1400** ;
- Préfabriqué en usine, cote ouverture maximale en deux éléments à emboîtement à la livraison (mm) : **3000** ;
- Pour les dimensions peu courantes hors standard, coupé en usine ou sur chantier, cote ouverture maximale en plusieurs éléments à la livraison (mm) : **aucune limite de longueurs.**

### Profondeur des seuils chrono (cm) :

- Seuil chrono porte (monobloc) profondeur 34 cm
- Seuil chrono Baie (deux éléments à emboîtement) profondeur 36 cm
- Seuil chrono porte (monobloc) profondeur 39 cm
- Seuil chrono baie (deux éléments à emboîtement) profondeur 39 cm
- Seuil chrono porte (monobloc) profondeur 42 cm



## Caractéristiques techniques des Seuils Chrono MSEA :

- Seuils Chrono préfabriqués : béton haute résistance teinté dans la masse, hydrofugé qui assure une finition esthétique durable.
- Seuils Chrono en béton monobloc ou à emboîtement pour les grandes longueurs préfabriquées en usine, coupés en usine ou sur le chantier pour des longueurs peu courantes.
- Collage rapide direct sans empochement avec étanchéité périphérique par 3 rejingots.
- Optimal pour la norme sismique (Guide CPMI Z3Z4 Révisé 2020) : Encastrement direct entre les tableaux, pas de charge de la maçonnerie sur les rejingots latéraux, absence de risque de fissure par compression.
- Pentes :  
Seuil chrono prof 34 cm ou 36 soit 3,3 %,  
Seuil chrono prof 39 cm 2,86 %,  
Seuil chrono prof 42 cm 2,61 %.
- Forme géométrique du nez du seuil pour usage goutte d'eau.
- Le rejingot arrière débordant permet d'assurer la parfaite étanchéité avec la maçonnerie intérieure et la pose des menuiseries conformément aux DTU 20.1 et DTU 36.5.
- Les Seuils Chrono présentent des rejingots latéraux, permettant la continuité de l'enduit du tableau et un écoulement d'eau vers la partie courante du seuil (Une étanchéité optimum aux liaisons).
- Adapté en neuf et rénovation des maisons individuelles, Immeubles et bureaux.
- Pour un accès facile aux personnes à mobilité réduite : procédé d'accessibilité MSEA.

## Mise en œuvre des Seuils Chrono :

Se reporter à la notice de pose MSEA (Faire la demande à [florian.goineau@msea85.com](mailto:florian.goineau@msea85.com)).

## **♿ Espaces accessibles à tous**

**Le Seuil CHRONO MSEA est adaptable aux aménagements  
PMR (personne à mobilité réduite).**

# SEUIL CHRONO

## Porte (Profondeur 34 cm)



UNIQUE EN FRANCE

CSTB  
le futur en construction



### Couleurs \*à titre indicatif



Blanc (stock)



Gris perle  
(stock)

Code article	Désignation	Dimension produit	Couleur	Nombre d'éléments	Nbre par palette	Poids unitaire (en kg)	Dimensions palette	Poids palette
SEUI0108	Seuil Chrono Porte Prof. 34 cm 600 mm Blanc (1 élément)	Ouverture : 600 mm Profondeur : 34 cm	Blanc (stock)	1 (Monobloc)	12	18.21	80 cm x 120 cm	233,52 kg
SEUI0109	Seuil Chrono Porte Prof. 34 cm 600 mm Gris Perle (1 élément)	Ouverture : 600 mm Profondeur : 34 cm	Gris perle (stock)	1 (Monobloc)	12	18.21	80 cm x 120 cm	233,52 kg
SEUI0001	Seuil Chrono Porte Prof. 34 cm 800 mm Blanc (1 élément)	Ouverture : 800 mm Profondeur : 34 cm	Blanc (stock)	1 (Monobloc)	12	24.85	80 cm x 120 cm	313,2 kg
SEUI0021	Seuil Chrono Porte Prof. 34 cm 800 mm Gris Perle (1 élément)	Ouverture : 800 mm Profondeur : 34 cm	Gris perle (stock)	1 (Monobloc)	12	24.85	80 cm x 120 cm	313,2 kg
SEUI0002	Seuil Chrono Porte Prof. 34 cm 900 mm Blanc (1 élément)	Ouverture : 900 mm Profondeur : 34 cm	Blanc (stock)	1 (Monobloc)	12	27.6	80 cm x 120 cm	346,2 kg
SEUI0022	Seuil Chrono Porte Prof. 34 cm 900 mm Gris Perle (1 élément)	Ouverture : 900 mm Profondeur : 34 cm	Gris perle (stock)	1 (Monobloc)	12	27.6	80 cm x 120 cm	346,2 kg
SEUI0003	Seuil Chrono Porte Prof. 34 cm 1000 mm Blanc (1 élément)	Ouverture : 1000 mm Profondeur : 34 cm	Blanc (stock)	1 (Monobloc)	12	30.35	80 cm x 120 cm	379,2 kg
SEUI0023	Seuil Chrono Porte Prof. 34 cm 1000 mm Gris Perle (1 élément)	Ouverture : 1000 mm Profondeur : 34 cm	Gris perle (stock)	1 (Monobloc)	12	30.35	80 cm x 120 cm	379,2 kg
SEUI0004	Seuil Chrono Porte Prof. 34 cm 1200 mm Blanc (1 élément)	Ouverture : 1200 mm Profondeur : 34 cm	Blanc (stock)	1 (Monobloc)	12	35.75	80 cm x 135 cm	449 kg
SEUI0024	Seuil Chrono Porte Prof. 34 cm 1200 mm Gris Perle (1 élément)	Ouverture : 1200 mm Profondeur : 34 cm	Gris perle (stock)	1 (Monobloc)	12	35.75	80 cm x 135 cm	449 kg
SEUI0005	Seuil Chrono Porte Prof. 34 cm 1400 mm Blanc (1 élément)	Ouverture : 1400 mm Profondeur : 34 cm	Blanc (stock)	1 (Monobloc)	12	42.45	80 cm x 155 cm	534,4 kg
SEUI0025	Seuil Chrono Porte Prof. 34 cm 1400 mm Gris Perle (1 élément)	Ouverture : 1400 mm Profondeur : 34 cm	Gris perle (stock)	1 (Monobloc)	12	42.45	80 cm x 155 cm	534,4 kg

## Conseils pour le poseur (coupe sur chantier)

Code article	Désignation	Dimension produit	Couleur	Nombre d'éléments	Informations de coupe
SEUI0055	Seuil Chrono Porte Prof. 34 cm 1100 mm Blanc (2 éléments + 1 kit joint)	Ouverture : 1100 mm Profondeur : 34 cm	Blanc (stock)	2 éléments (coupés par le poseur)	1 seuil 1200 découpé par le poseur + kit joint
SEUI0058	Seuil Chrono Porte Prof. 34 cm 1100 mm Gris Perle (2 éléments + 1 kit joint)	Ouverture : 1100 mm Profondeur : 34 cm	Gris perle (stock)	2 éléments (coupés par le poseur)	1 seuil 1200 découpé par le poseur + kit joint
SEUI0056	Seuil Chrono Porte Prof. 34 cm 1300 mm Blanc (2 éléments + 1 kit joint)	Ouverture : 1300 mm Profondeur : 34 cm	Blanc (stock)	2 éléments (coupés par le poseur)	1 seuil 1400 découpé par le poseur + kit joint
SEUI0059	Seuil Chrono Porte Prof. 34 cm 1300 mm Gris Perle (2 éléments + 1 kit joint)	Ouverture : 1300 mm Profondeur : 34 cm	Gris perle (stock)	2 éléments (coupés par le poseur)	1 seuil 1400 découpé par le poseur + kit joint