

Hourdissimo® P



DESCRIPTION

Les entrevous découpés Hourdissimo® P sont des éléments de coffrage isolants en polystyrène expansé conçus pour s'adapter aux poutrelles précontraintes.

Ils sont certifiés par le CSTB pour des performances thermiques allant jusqu'à $U_p = 0,10 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$ et leur mise en oeuvre est conforme au NF DTU 23.5 "Travaux de bâtiment - Planchers à poutrelles en béton".

Hourdissimo® P est destiné aux poutrelles précontraintes à entraxe 600, 630, 640, 700 mm.

DOMAINE D'EMPLOI

Les entrevous Hourdissimo® P sont destinés à l'isolation thermique des planchers sur vide sanitaire des bâtiments d'habitation, tertiaires et établissements recevant du public (ERP).

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Longueur : 1 200 mm

Les résistances thermiques des montages de plancher intégrant les entrevous Hourdissimo® sont certifiées NF Entrevous.

Entrevous déclinés en version standard (classement feu M4) ou ignifugés (classement M1).

ÉLÉMENTS ASSOCIÉS

Traitement des ponts thermiques : rupteur de ponts thermiques Rupsilon® TLR (p.55) ou Rupsilon® PI (p.56).

QUANTITATIFS

Quantités moyennes pour un plancher de 90 m² (rectangle de 8 m par 11,25 m) :

- 150 mètres linéaires d'entrevous Hourdissimo® et de poutrelles pour un entraxe de 600 mm
- 4 panneaux Rupsilon® TLR pour isoler les rives transversales et longitudinales.
- 16 rupteurs Rupsilon® PI longitudinaux et 38 rupteurs Rupsilon® PI transversaux pour un plancher en entraxe 600 mm.

PERFORMANCES

Gammes P 600, P 630 et P 700 S : entrevous Hourdissimo® compatibles avec les poutrelles à entraxes 600, 630 et 700 mm : CQM 211-311-411-511 ; DP 110-130-136RE ; Leader S120-S130-S140-X110 ; DF 110-130-140 ; NR 110-130-900 ; GF 110-120-930-930XL ; TB 120-130 poutrelles à talon de largeur 95 à 105 mm)

Désignation entrevous	Type de fond	Hauteur coffrante (mm)	Coefficient U_p (W/m ² ·K)
P 600 S	Fond décaissé en U_p 0,40 et 0,33	120, 150, 200 et 250*	0,40 / 0,33 / 0,27 / 0,23 / 0,18 / 0,14 / 0,10
P 630 S	Fond décaissé en U_p 0,40 et 0,33		
P 700 S	Fond plat		

* La hauteur coffrante de 250 mm n'est disponible qu'en U_p 0,23

LES + PRODUITS

- Entrevous offrant une grande flexibilité au niveau de la conception des planchers
- Compatible avec les poutrelles à talon large dans ses version M et L
- U_p validés sur une large gamme de poutrelles du marché
- Fente brevetée améliorant la tenue mécanique du plancher
- Fond plat (hormis sur les U_p 33 et 40) pour faciliter l'étaie
- Réduction du poids propre du plancher pour de plus grandes portées



Produit certifié



Économies d'énergie

Gammes P 600 et P 630 M : entrevous Hourdissimo® compatibles avec les poutrelles à entraxes 600 et 630 mm et à talon de largeur 106 à 115 mm (KP1 Leader X140 ; Rector NR 170R).

Désignation entrevous	Type de fond	Hauteur coffrante (mm)	Coefficient Up (W/m ² .K)
P 600 M	Fond décaissé en Up 0,40 et 0,33	120, 150, 200 et 250*	0,40 / 0,33 / 0,27 / 0,23 / 0,18 / 0,14 / 0,10
P 630 M	Fond décaissé en Up 0,40 et 0,33		

* La hauteur coffrante de 250 mm n'est disponible qu'en Up 0,23

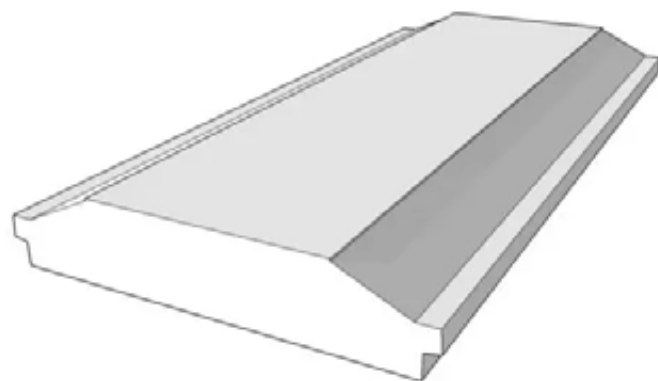
Gamme P 640 L : entrevous Hourdissimo® compatibles avec les poutrelles à entraxes 640 mm et à talon de largeur 135 à 140 mm (Seac GF 130-150 ; KP1 Leader S150 ; DF 150-170).

Désignation entrevous	Type de fond	Hauteur coffrante (mm)	Coefficient Up (W/m ² .K)
P 640 L	Fond décaissé en Up 0,40 et 0,33	120, 150, 200 et 250*	0,40 / 0,33 / 0,27 / 0,23 / 0,18 / 0,14 / 0,10

* La hauteur coffrante de 250 mm n'est disponible qu'en Up 0,23



Hourdissimo® P Coffrant



DESCRIPTION

Les entrevous découpés Hourdissimo® P Coffrant sont des éléments de coffrage en polystyrène expansé conçus pour s'adapter aux poutrelles précontraintes.

Ils sont certifiés par le CSTB. Leur mise en oeuvre est conforme au NF DTU 23.5 "Travaux de bâtiment - Planchers à poutrelles en béton".

Hourdissimo® P Coffrant est destiné aux poutrelles précontraintes à entraxe 600, 630, 700 mm.

DOMAINE D'EMPLOI

Les entrevous Hourdissimo® P Coffrants sont destinés au coffrage des planchers sur vide sanitaire des bâtiments d'habitation, tertiaires et établissements recevant du public (ERP).

Ils peuvent également être utilisés en plancher intermédiaire des maisons individuelles.

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Longueur : 1 200 mm

Les résistances thermiques des montages de plancher intégrant les entrevous Hourdissimo® sont certifiées NF Entrevous. Entrevous déclinés en version standard (classement feu M4) ou ignifugés (classement M1).

ÉLÉMENTS ASSOCIÉS

Isolation sous chape : panneaux Solichape® (p.14), Solissimo® Silence (p.15), Maxisol® (p.16), Maxissimo® (p.17).

Traitement des ponts thermiques : rupteur de ponts thermiques Rupsilon® TLR (p.55) ou Rupsilon® PI (p.56).

QUANTITATIFS

Quantités moyennes pour un plancher de 90 m² (rectangle de 8 m par 11,25 m) :

- 150 mètres linéaires d'entrevous Hourdissimo® P Coffrant et de poutrelles pour un entraxe de 600 mm
- 4 panneaux Rupsilon® TLR pour isoler les rives transversales et longitudinales.
- 16 rupteurs Rupsilon® PI longitudinaux et 38 rupteurs Rupsilon® PI transversaux pour un plancher en entraxe 600 mm.

PERFORMANCES

P 600 coffrant, P 630 coffrant et P 700 coffrant : entrevous Hourdissimo® sans languette pour poutrelles précontraintes à entraxes 600, 630 et 700 mm

Désignation entrevous	Entraxe (mm)	Hauteur coffrante (mm)
P 600 coffrant	600	120, 150 et 200
P 630 coffrant	630	
P 700 coffrant	700	

LES + PRODUITS

- Entrevous offrant une grande flexibilité au niveau de la conception des planchers
- Réduction du poids propre du plancher pour de plus grandes portées
- 100% recyclable et fabriqué à partir de matière recyclée



Produit certifié



Produit léger

Hourdissimo® T



DESCRIPTION

Les entrevous découpés Hourdissimo® T sont des éléments de coffrage isolants en polystyrène expansé conçus pour s'adapter aux poutrelles treillis.

Ils sont certifiés par le CSTB pour des performances thermiques allant jusqu'à $U_p = 0,10 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$ et leur mise en oeuvre est conforme au NF DTU 23.5 "Travaux de bâtiment - Planchers à poutrelles en béton".

Hourdissimo® T est destiné aux poutrelles treillis à entraxe 600, 630, 700 mm.

DOMAINE D'EMPLOI

Les entrevous Hourdissimo® T sont destinés à l'isolation thermique des planchers sur vide sanitaire des bâtiments d'habitation, tertiaires et établissements recevant du public (ERP).

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Longueur : 1 200 mm

Les résistances thermiques des montages de plancher intégrant les entrevous Hourdissimo® T sont en certifiées NF Entrevous.

Entrevous déclinés en version standard (classement feu M4) ou ignifugés (classement M1).

ÉLÉMENTS ASSOCIÉS

Traitement des ponts thermiques : rupteur de ponts thermiques Rupsilon® TLR (p.55) ou Rupsilon® PI (p.56).

QUANTITATIFS

Quantités moyennes pour un plancher de 90 m² (rectangle de 8 m par 11,25 m) :

- 150 mètres linéaires d'entrevous Hourdissimo® et de poutrelles pour un entraxe de 600 mm
- 4 panneaux Rupsilon® TLR pour isoler les rives transversales et longitudinales.
- 16 rupteurs Rupsilon® PI longitudinaux et 38 rupteurs Rupsilon® PI transversaux pour un plancher en entraxe 600 mm.

PERFORMANCES

Gamme T 600, T 630 et T 700 : entrevous Hourdissimo® compatibles avec les poutrelles treillis à entraxes 600, 630 et 700 mm

Désignation entrevous	Type de fond	Hauteur coffrante (mm)	Coefficient U_p ($\text{W/m}^2 \cdot \text{K}$)
T 600	Fond décaissé en U_p 0,40 et 0,33	120, 150 et 200	0,40 / 0,33 / 0,27 / 0,23 / 0,18 / 0,14 / 0,10
T 630	Fond décaissé en U_p 0,40 et 0,33		
T 700	Fond décaissé en U_p 0,40 et 0,33		

* La hauteur coffrante de 250 mm n'est disponible qu'en U_p 0,23

LES + PRODUITS

- Entrevous offrant une grande flexibilité au niveau de la conception des planchers
- Fente brevetée améliorant la tenue mécanique du plancher
- Fond plat (hormis sur les U_p 33 et 40) pour faciliter l'étaie
- Profil optimisé pour limiter la consommation de béton
- Réduction du poids propre du plancher pour de plus grandes portées

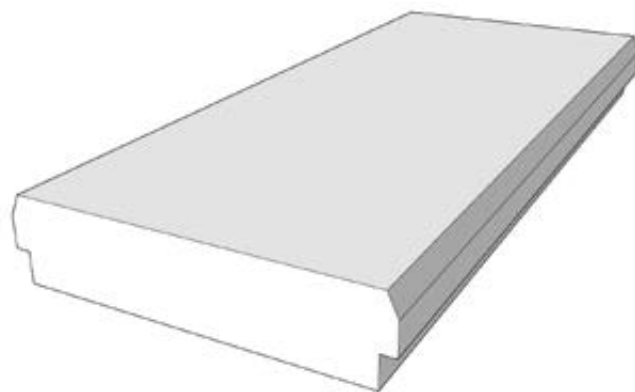


Produit certifié



Économies d'énergie

Hourdissimo® T Coffrant



DESCRIPTION

Les entrevous découpés Hourdissimo® T Coffrants sont des éléments de coffrage en polystyrène expansé conçus pour s'adapter aux poutrelles treillis.

Ils sont certifiés par le CSTB. Leur mise en oeuvre est conforme au NF DTU 23.5 "Travaux de bâtiment - Planchers à poutrelles en béton".

Hourdissimo® T Coffrant est destiné aux poutrelles treillis à entraxe 600, 630, 640, 700 mm.

DOMAINE D'EMPLOI

Les entrevous Hourdissimo® T Coffrants sont destinés au coffrage des planchers sur vide sanitaire des bâtiments d'habitation, tertiaires et établissements recevant du public (ERP).

Ils peuvent également être utilisés en plancher intermédiaire des maisons individuelles.

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Longueur : 1 200 mm

Les résistances thermiques des montages de plancher intégrant les entrevous Hourdissimo® sont certifiées NF Entrevous.

Entrevous déclinés en version standard (classement feu M4) ou ignifugés (classement M1).

ÉLÉMENTS ASSOCIÉS

Isolation sous chape : panneaux Solichape® (p.14), Solissimo® Silence (p.15), Maxisol® (p.16), Maxissimo® (p.17).

Traitement des ponts thermiques : rupteur de ponts thermiques Rupsilon® TLR (p.55) ou Rupsilon® PI (p.56).

QUANTITATIFS

Quantités moyennes pour un plancher de 90 m² (rectangle de 8 m par 11,25 m) :

- 150 mètres linéaires d'entrevous Hourdissimo® et de poutrelles pour un entraxe de 600 mm
- 4 panneaux Rupsilon® TLR pour isoler les rives transversales et longitudinales.
- 16 rupteurs Rupsilon® PI longitudinaux et 38 rupteurs Rupsilon® PI transversaux pour un plancher en entraxe 600 mm.

PERFORMANCES

T 600 coffrant, T 630 coffrant, T 700 coffrant : entrevous Hourdissimo® compatibles avec les poutrelles treillis à entraxes 600, 630 et 700 mm

Désignation entrevous	Entraxe (mm)	Hauteur coffrante (mm)
T 600 coffrant	600	120, 150 et 200
T 630 coffrant	630	
T 640 coffrant	640	
T 700 coffrant	700	

LES + PRODUITS

- Entrevous offrant une grande flexibilité au niveau de la conception des planchers
- Profil optimisé pour limiter la consommation de béton
- Réduction du poids propre du plancher pour de plus grandes portées
- 100% recyclable et fabriqué à partir de matière recyclée
- Conçu et fabriqué en France

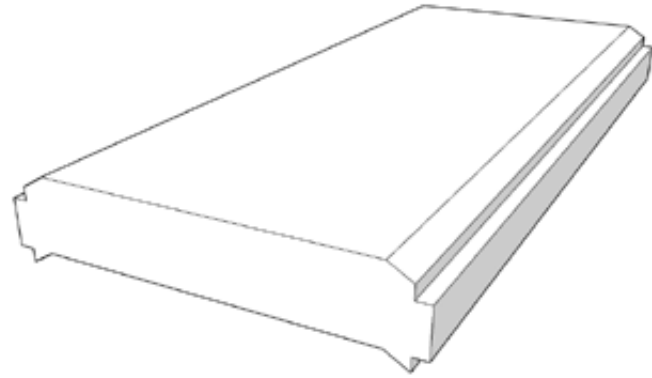


Produit certifié



Produit léger

Hourdissimo® T Réversible



DESCRIPTION

Les entrevous découpés Hourdissimo® T Réversibles sont des éléments de coffrage en polystyrène expansé conçus pour s'adapter aux poutrelles treillis.

Ils sont certifiés par le CSTB. Leur mise en oeuvre est conforme au NF DTU 23.5 "Travaux de bâtiment - Planchers à poutrelles en béton".

Hourdissimo® T Réversible est destiné aux poutrelles treillis à entraxe 600, 640, 700 mm.

DOMAINE D'EMPLOI

Les entrevous Hourdissimo® T Réversibles sont destinés au coffrage des planchers sur vide sanitaire des bâtiments d'habitation, tertiaires et établissements recevant du public (ERP).

Ils peuvent également être utilisés en plancher intermédiaire des maisons individuelles.

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Longueur : 1 200 mm

Les résistances thermiques des montages de plancher intégrant les entrevous Hourdissimo® sont certifiées NF Entrevous.

Entrevous déclinés en version standard (classement feu M4) ou ignifugés (classement M1).

ÉLÉMENTS ASSOCIÉS

Isolation sous chape : panneaux Solichape® (p.14), Solissimo® Silence (p.15), Maxisol® (p.16), Maxissimo® (p.17).

Traitement des ponts thermiques : rupteur de ponts thermiques Rupsilon® TLR (p.55) ou Rupsilon® PI (p.56).

QUANTITATIFS

Quantités moyennes pour un plancher de 90 m² (rectangle de 8 m par 11,25 m) :

- 150 mètres linéaires d'entrevous Hourdissimo® et de poutrelles pour un entraxe de 600 mm
- 4 panneaux Rupsilon® TLR pour isoler les rives transversales et longitudinales.
- 16 rupteurs Rupsilon® PI longitudinaux et 38 rupteurs Rupsilon® PI transversaux pour un plancher en entraxe 600 mm.

PERFORMANCES

T 600 réversible, T 640 réversible et T 700 réversible : entrevous Hourdissimo® compatible avec les poutrelles treillis à entraxes 600, 640 et 700 mm.

Désignation entrevous	Entraxe (mm)	Hauteur coffrante (mm)
T 600 réversible	600	110-150 et 160-200
T 640 réversible	640	
T 700 réversible	700	

LES + PRODUITS

- Entrevous offrant une grande flexibilité au niveau de la conception des planchers
- Entrevous réversible : deux hauteurs coffrantes selon le sens de pose
- Profil optimisé pour limiter la consommation de béton
- Réduction du poids propre du plancher pour de plus grandes portées
- 100% recyclable et fabriqué à partir de matière recyclée
- Conçu et fabriqué en France



Produit certifié



Produit léger