

Thermobloc à tenons et mortaises | tand en groef

298 x 88 x 188



Déclaration des Performances

Type de produit
Usage prévu

Prestatieverklaring

Producttype
Beoogd gebruik

DoP_TBT209_20160101

Thermobloc à tenons et mortaises | tand en groef

U-Briques pour maçonnerie non-protégée dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie. / U-metselstenen voor onbeschermd metselwerk in metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden.

Nom du fabricant
Organisme notifié

Naam fabrikant
Certificerende instantie

SA Briqueteries de / Steenbakkerijen van **Ploegsteert** nv · Touquetstraat 228 · 7782 Ploegsteert
BCCA (n° NB 0749) : Inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine ; Surveillance, évaluation et appréciation permanentes du contrôle de la production en usine ; Livraison du certificat de conformité du contrôle de la production en usine. / Initiële inspectie van productie-installatie en productiecontrole in de fabriek; Permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek; Verstrekt conformiteitscertificaat van productiecontrole in de fabriek.

| Performances déclarées | Verklaarde prestaties | (selon/volgens EN 771-1:2011 + A1:2015) | | | | | |
|---|---------------------------------------|---|---------|---------|---|------------------------|-----------------------------|
| Dimensions | Afmetingen | Longueur | Largeur | Hauteur | Lengte Breedte Hoogte | mm mm mm | 298 88 188 |
| Tolérances dimensionnelles | Tolerantie | | | | | | T2 |
| Plage | Maatspreiding | | | | | | R2 |
| Planéité des faces de pose | Vlakheid legvlakken | | | | | % | NPD |
| Parallélisme des faces de pose | Parallélisme van legvlakken | | | | | | NPD |
| Configuration | Verschijningsvorm | Brique à perforation verticale Pourcentage des vides | | | Verticaal geperforeerd product Percentage holle ruimtes | % | Groupe 2 <40 |
| Masse volumique apparente sèche | Bruto volumieke massa | | | | | kg/m ³ | 1050-D2 |
| Masse volumique absolue sèche | Netto droge volumemassa | | | | | kg/m ³ | 1620-D1 |
| Résistance à la compression | Druksterkte | Rés. Moy. \perp à la face de pose Facteur de forme / format Rés. norm. \perp à la face de pose Catégorie | | | Gem. drukst. \perp op mortelbedvlak Vormfactor / formaat Genom. drukst. \perp op mortelbedvlak Categorie | N/mm ² | ≥ 18 1.3 24 I |
| Dilatation due à l'humidité | Vochtexpansie | | | | | mm/m | NPD |
| Adhérence mortier d'usage mince | Hechtsterkte verlijmd | Valeurs fixes tabl. EN998-2 ann C | | | Tabelwaarden EN998-2 ann C | N/mm ² | NPD |
| Adhérence mortier d'usage courant | Hechtsterkte vermeteld | Valeurs fixes tabl. EN998-2 ann C | | | Tabelwaarden EN998-2 ann C | N/mm ² | NPD |
| Teneur en sels solubles actifs | Gehalte actieve oplosbare zouten | Classe | | | Klasse | | S2 |
| Réaction au feu | Brandreactie | Classe | | | Klasse | | A1 |
| Absorption d'eau | Wateropneming | | | | | % | ≤ 20 |
| Taux initial d'absorption d'eau | Initiële wateropzuiging | Classe | | | Klasse | kg/m ² .min | 1.5 < IW \leq 4.0 |
| Propriétés thermiques | Thermische eigenschappen | λ_{10} , sec. unité (EN 1745 - 50/50 - P2) | | | λ_{10} , droog, steen (EN 1745 - 50/50 - P2) | | 0.27 |
| Durabilité contre gel/dégel : résistance au (dé)gel | Duurzaamheid inzake vriezen en dooien | | | | | | F2 |
| Substances dangereuses | Gevaarlijke stoffen | | | | | | NPD |
| Perméabilité à la vapeur d'eau | Dampdoorlatendheid | Valeur min. et max. (EN1745, tableau 1) | | | Min. en max. waarde (EN1745 Tabel 1) | | 05/10 |

Les performances du produit identifié sont conformes aux performances déclarées dans le tableau ci-dessus. Signé pour le fabricant et en son nom par Karel Rommel, directeur commercial briques, à Ploegsteert.

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de verklaarde prestaties. Deze prestatieverklaring werd ondertekend voor en namens de fabrikant door Karel Rommel, commercieel directeur stenen, te Ploegsteert.

Date / Datum 20180108

Propriétés techniques nationales supplémentaires / Aanvullende nationale specificaties

| Résistance au gel/dégel | Vorst/Dooi weerstand | Selon / Volgens NBN B 27-009 | Résistance élevée au gel |
|---|--|------------------------------|--------------------------|
| Propriétés thermiques (λ_{10} sec. unité (90/90)) | Thermische eigenschappen (λ_{10} droog, steen (90/90)) | W/m.K | 0.29 |

Thermobloc à tenons et mortaises | tand en groef

298 x 88 x 188

TBT209

Thermobloc à tenons et mortaises | tand en groef

298 x 138 x 188



Déclaration des Performances

Type de produit
Usage prévu

Prestatieverklaring

Producttype
Beoogd gebruik

DoP_TBT249_20180108

Thermobloc à tenons et mortaises | tand en groef

U-Briques pour maçonnerie non-protégée dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie. / U-metselstenen voor onbeschermd metselwerk in metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden.

Nom du fabricant
Organisme notifié

Naam fabrikant
Certificerende instantie

SA Briqueteries de / Steenbakkerijen van **Pliegsteert** nv : Touquetstraat 228 · 7782 Pliegsteert
BCCA (n° NB 0749) : Inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine ; Surveillance, évaluation et appréciation permanentes du contrôle de la production en usine ; Livraison du certificat de conformité du contrôle de la production en usine. / Initiële inspectie van productie-installatie en productiecontrole in de fabriek; Permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek; Verstrekt conformiteitscertificaat van productiecontrole in de fabriek.

| Performances déclarées | Verklaarde prestaties | (selon/volgens EN 771-1:2011 + A1:2015) | | | |
|---|---------------------------------------|--|--|------------------------|---------------------|
| Dimensions | Afmetingen | Longueur | Lengthe | mm | 298 |
| | | Largeur | Breedte | mm | 138 |
| | | Hauteur | Hoogte | mm | 188 |
| Tolérances dimensionnelles | Tolerantie | | | | T2 |
| Plage | Maatspreiding | | | | R2 |
| Planéité des faces de pose | Vlakheid legvlakken | | | % | NPD |
| Parallélisme des faces de pose | Parallélisme van legvlakken | | | | NPD |
| Configuration | Verschijningsvorm | Brique à perforation verticale | Verticaal geperforeerd product | | Groupe 2 |
| | | Pourcentage des vides | Percentage holle ruimtes | % | <40 |
| Masse volumique apparente sèche | Bruto volumieke massa | | | kg/m ³ | 1050-D2 |
| Masse volumique absolue sèche | Netto droge volumemassa | | | kg/m ³ | 1620-D1 |
| Résistance à la compression | Druksterkte | Rés. Moy. \perp à la face de pose | Gem. drukst. \perp op mortelbedvlak | N/mm ² | ≥ 18 |
| | | Facteur de forme / format | Vormfactor / formaat | | 1.2 |
| | | Rés. norm. \perp à la face de pose | Genorm. drukst. \perp op mortelbedvlak | | 22 |
| | | Catégorie | Categorie | | I |
| Dilatation due à l'humidité | Vochtexpansie | | | mm/m | NPD |
| Adhérence mortier d'usage mince | Hechtsterkte verlijmd | Valeurs fixes tabl. EN998-2 ann C | Tabelwaarden EN998-2 ann C | N/mm ² | NPD |
| Adhérence mortier d'usage courant | Hechtsterkte vermetsteld | Valeurs fixes tabl. EN998-2 ann C | Tabelwaarden EN998-2 ann C | N/mm ² | NPD |
| Teneur en sels solubles actifs | Gehalte actieve oplosbare zouten | Classe | Klasse | | S2 |
| Réaction au feu | Brandreactie | Classe | Klasse | | A1 |
| Absorption d'eau | Wateropneming | | | % | ≤ 20 |
| Taux initial d'absorption d'eau | Initiële wateropzuiging | Classe | Klasse | kg/m ² .min | 1.5 < IW \leq 4.0 |
| Propriétés thermiques | Thermische eigenschappen | λ_{10} , sec. unité (EN 1745 - 50/50 - P2) | λ_{10} , droog, steen (EN 1745 - 50/50 - P2) | | 0.27 |
| Durabilité contre gel/dégel : résistance au (dé)gel | Duurzaamheid inzake vriezen en dooien | | | | F2 |
| Substances dangereuses | Gevaarlijke stoffen | | | | NPD |
| Perméabilité à la vapeur d'eau | Dampdoorlatendheid | Valeur min. et max. (EN1745, tableau 1) | Min. en max. waarde (EN1745 Tabel 1) | | 05/10 |

Les performances du produit identifié sont conformes aux performances déclarées dans le tableau ci-dessus. Signé pour le fabricant et en son nom par Karel Rommel, directeur commercial briques, à Pliegsteert.

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de verklaarde prestaties. Deze prestatieverklaring werd ondertekend voor en namens de fabrikant door Karel Rommel, commercieel directeur stenen, te Pliegsteert.

Date / Datum 20180108

Propriétés techniques nationales supplémentaires / Aanvullende nationale specificaties

| Résistance au gel/dégel | Vorst/Dooi weerstand | Selon / Volgens NBN B 27-009 | Résistance élevée au gel |
|---|--|------------------------------|--------------------------|
| Propriétés thermiques (λ_{10} sec. unité (90/90)) | Thermische eigenschappen (λ_{10} droog, steen (90/90)) | W/m.K | 0.29 |

Thermobloc à tenons et mortaises | tand en groef

298 x 138 x 188

TBT249

Thermobloc à tenons et mortaises | tand en groef

298 x 188 x 188



Déclaration des Performances

Type de produit
Usage prévu

Prestatieverklaring

Producttype
Beoogd gebruik

DoP_TBT299_20180108

Thermobloc à tenons et mortaises | tand en groef

U-Briques pour maçonnerie non-protégée dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie. / U-metselstenen voor onbeschermd metselwerk in metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden.

Nom du fabricant
Organisme notifié

Naam fabrikant
Certificerende instantie

SA Briqueteries de / Steenbakkerijen van **Ploegsteert** nv · Touquetstraat 228 · 7782 Ploegsteert
BCCA (n° NB 0749) : Inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine ; Surveillance, évaluation et appréciation permanentes du contrôle de la production en usine ; Livraison du certificat de conformité du contrôle de la production en usine. / Initiële inspectie van productie-installatie en productiecontrole in de fabriek; Permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek; Verstrekt conformiteitscertificaat van productiecontrole in de fabriek.

| Performances déclarées | Verklaarde prestaties | (selon/volgens EN 771-1:2011 + A1:2015) | | | |
|---|---------------------------------------|--|--|------------------------|---------------------|
| Dimensions | Afmetingen | Longueur | Lengthe | mm | 298 |
| | | Largeur | Breedte | mm | 188 |
| | | Hauteur | Hoogte | mm | 188 |
| Tolérances dimensionnelles | Tolerantie | | | | T2 |
| Plage | Maatspreiding | | | | R2 |
| Planéité des faces de pose | Vlakheid legvlakken | | | % | NPD |
| Parallélisme des faces de pose | Parallélisme van legvlakken | | | | NPD |
| Configuration | Verschiijningsvorm | Brique à perforation verticale | Verticaal geperforeerd product | | Groupe 2 |
| | | Pourcentage des vides | Percentage holle ruimtes | % | <40 |
| Masse volumique apparente sèche | Bruto volumieke massa | | | kg/m ³ | 1050-D2 |
| Masse volumique absolue sèche | Netto droge volumemassa | | | kg/m ³ | 1620-D1 |
| Résistance à la compression | Druksterkte | Rés. Moy. \perp à la face de pose | Gem. drukst. \perp op mortelbedvlak | N/mm ² | ≥ 18 |
| | | Facteur de forme / format | Vormfactor / formaat | | 1.2 |
| | | Rés. norm. \perp à la face de pose | Genorm. drukst. \perp op mortelbedvlak | | 21 |
| | | Catégorie | Categorie | | I |
| Dilatation due à l'humidité | Vochtexpansie | | | mm/m | NPD |
| Adhérence mortier d'usage mince | Hechtsterkte verlijmd | Valeurs fixes tabl. EN998-2 ann C | Tabelwaarden EN998-2 ann C | N/mm ² | NPD |
| Adhérence mortier d'usage courant | Hechtsterkte vermetsteld | Valeurs fixes tabl. EN998-2 ann C | Tabelwaarden EN998-2 ann C | N/mm ² | NPD |
| Teneur en sels solubles actifs | Gehalte actieve oplosbare zouten | Classe | Klasse | | S2 |
| Réaction au feu | Brandreactie | Classe | Klasse | | A1 |
| Absorption d'eau | Wateropneming | | | % | ≤ 20 |
| Taux initial d'absorption d'eau | Initiële wateropzuiging | Classe | Klasse | kg/m ² .min | 1.5 < IW \leq 4.0 |
| Propriétés thermiques | Thermische eigenschappen | λ_{10} , sec. unité (EN 1745 - 50/50 - P2) | λ_{10} , droog, steen (EN 1745 - 50/50 - P2) | | 0.27 |
| Durabilité contre gel/dégel : résistance au (dé)gel | Duurzaamheid inzake vriezen en dooien | | | | F2 |
| Substances dangereuses | Gevaarlijke stoffen | | | | NPD |
| Perméabilité à la vapeur d'eau | Dampdoorlatendheid | Valeur min. et max. (EN1745, tableau 1) | Min. en max. waarde (EN1745 Tabel 1) | | 05/10 |

Les performances du produit identifié sont conformes aux performances déclarées dans le tableau ci-dessus. Signé pour le fabricant et en son nom par Karel Rommel, directeur commercial briques, à Ploegsteert.

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de verklaarde prestaties. Deze prestatieverklaring werd ondertekend voor en namens de fabrikant door Karel Rommel, commercieel directeur stenen, te Ploegsteert.

Date / Datum 20180108

Propriétés techniques nationales supplémentaires / Aanvullende nationale specificaties

| | | | |
|---|--|------------------------------|--------------------------|
| Résistance au gel/dégel | Vorst/Dooi weerstand | Selon / Volgens NBN B 27-009 | Résistance élevée au gel |
| Propriétés thermiques (λ_{10} sec. unité (90/90)) | Thermische eigenschappen (λ_{10} droog, steen (90/90)) | W/m.K | 0.29 |

Thermobloc à tenons et mortaises | tand en groef

298 x 188 x 188

TBT299