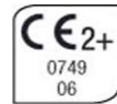


# Bloc haute résistance / Hoge weerstandsblok 288 x 138 x 138



<b>Déclaration des Performances</b>	<b>Prestatieverklaring</b>	<b>DoP_HB780_20160101</b>
Type de produit	Producttype	Bloc haute résistance / Hoge weerstandsblok
Usage prévu	Beoogd gebruik	Briques HD pour maçonnerie non-protégée dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie. / HD metselstenen voor onbeschermd metselwerk in metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden.
Nom du fabricant	Naam fabrikant	SA Briqueteries de / Sleenbakkerijen van Ploegsteert nv · Touquetstraat 228 · 7782 Ploegsteert Division Barry · Grand Route 533 · 7534 Barry
Organisme notifié	Certificerende instantie	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 NBN EN 771-1:2011)		
Dimensions	Afmetingen	Longueur	Lengte	mm	288
		Largeur	Breedte	mm	138
		Hauteur	Hoogte	mm	138
Tolérances dimensionnelles	Tolerantie				T2
Plage	Maatspreiding				R2
Planéité des faces de pose	Vlakheid legvlakken			%	1
Parallélisme des faces de pose	Parallellisme van legvlakken				2
Configuration	Verschijningsvorm	Brique à perforation verticale	Verticaal geperforeerd product		Groupe 2
		Pourcentage des vides	Percentage holle ruimtes	%	<50
Masse volumique apparente sèche	Bruto volumieke massa			kg/m <sup>3</sup>	1150-D2
Masse volumique absolue sèche	Netto droge volumemassa			kg/m <sup>3</sup>	2000-D1
Résistance à la compression	Druksterkte	Rés. Moy. $\perp$ à la face de pose	Gem. drukst. $\perp$ op mortelbedvlak	N/mm <sup>2</sup>	$\geq 35$
		Facteur de forme / format	Vormfactor / formaat		1.1
		Rés. norm. $\perp$ à la face de pose	Genorm. drukst. $\perp$ op mortelbedvlak	N/mm <sup>2</sup>	38
		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 <sup>2</sup>	NPD
Adhérence mortier d'usage courant	Hechtsterkte vermetseid	Valeurs fixes tabl. EN998-2 ann C	Tabelwaarden EN998-2 ann C	N/mm <sup>2</sup>	NPD
Teneur en sels solubles actifs	Gehalte actieve oplosbare zouten	Classe	Klasse		S2
Réaction au feu	Brandreactie	Classe	Klasse		A1
Absorption d'eau	Wateropneming			%	$\leq 12$
Taux initial d'absorption d'eau	Initiële wateropzuiging	Classe	Klasse	kg/m <sup>2</sup> .min	1.5 < IW $\leq$ 4.0
Propriétés thermiques	Thermische eigenschappen	$\lambda_{10, sec. uitb.}$	$\lambda_{10, droog, steen}$	W/m.K	0.28
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 20160101

### Propriétés techniques nationales supplémentaires / Aanvullende nationale specificaties (Selon / Volgens BB/202/681/024-00-P/01)

Résistance au gel/dégel	Vorst/Dooi weerstand	Selon / Volgens NBN B 27-009	Résistance élevée au gel
Propriétés thermiques	Thermische eigenschappen	W/m.K	0.32
$\lambda_{10, sec. uitb.}$ (90/90)	$\lambda_{10, droog, steen}$ (90/90)		
Efflorescence	Neiging tot uitbloeiing	Selon / Volgens NBN B 24-209	Pas d'efflorescence

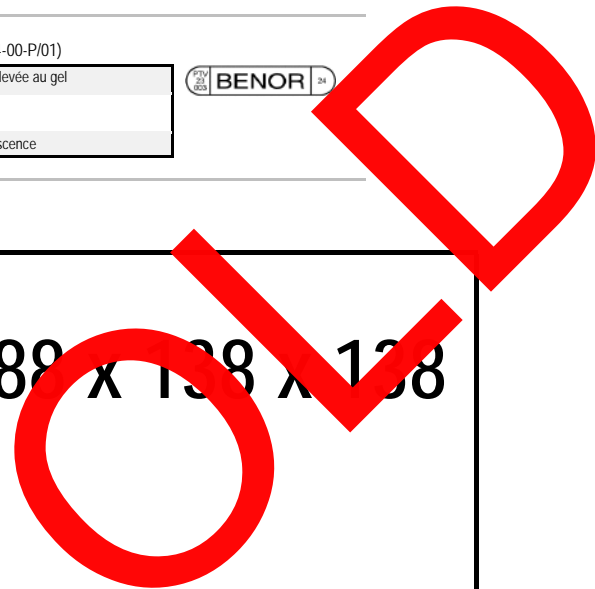


Avis au client au verso/ Bericht aan de klant op keerzijde.

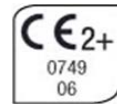
# Bloc haute résistance / Hoge weerstandsblok

# 288 x 138 x 138

# HB780



# Bloc haute résistance / Hoge weerstandsblok 288 x 188 x 138



<b>Déclaration des Performances</b>	<b>Prestatieverklaring</b>	<b>DoP_HB800_20160101</b>
Type de produit	Producttype	Bloc haute résistance / Hoge weerstandsblok
Usage prévu	Beoogd gebruik	Briques HD pour maçonnerie non-protégée dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie. / HD metselstenen voor onbeschermd metselwerk in metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden.
Nom du fabricant	Naam fabrikant	SA Briqueteries de / Sleenbakkerijen van Ploegsteert nv · Touquetstraat 228 · 7782 Ploegsteert
Organisme notifié	Certificerende instantie	Division Barry · Grand Route 533 · 7534 Barry 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; Verstrek conformiteitscertificaat van productiecontrole in de fabriek.

Performances déclarées	Verklaarde prestaties		(selon/volgens NBN EN 771-1:2011)		
Dimensions	Afmetingen	Longueur	Lengte	mm	288
		Largeur	Breedte	mm	188
		Hauteur	Hoogte	mm	138
Tolérances dimensionnelles	Tolerantie				T2
Plage	Maatspreiding				R2
Planéité des faces de pose	Vlakheid legvlakken			%	1
Parallélisme des faces de pose	Parallellisme van legvlakken				2
Configuration	Verschijningsvorm	Brique à perforation verticale	Verticaal geperforeerd product		Groupe 2
		Pourcentage des vides	Percentage holle ruimtes	%	<50
Masse volumique apparente sèche	Bruto volumieke massa			kg/m <sup>3</sup>	1100-D2
Masse volumique absolue sèche	Netto droge volumemassa			kg/m <sup>3</sup>	2000-D1
Résistance à la compression	Druksterkte	Rés. Moy. $\perp$ à la face de pose	Gem. drukst. $\perp$ op mortelbedvlak	N/mm <sup>2</sup>	$\geq 35$
		Facteur de forme / format	Vormfactor / formaat		1.0
		Rés. norm. $\perp$ à la face de pose	Genorm. drukst. $\perp$ op mortelbedvlak	N/mm <sup>2</sup>	34
		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 <sup>2</sup>	NPD
Adhérence mortier d'usage courant	Hechtsterkte vermetseid	Valeurs fixes tabl. EN998-2 ann C	Tabelwaarden EN998-2 ann C	N/mm <sup>2</sup>	NPD
Teneur en sels solubles actifs	Gehalte actieve oplosbare zouten	Classe	Klasse		S2
Réaction au feu	Brandreactie	Classe	Klasse		A1
Absorption d'eau	Wateropneming			%	$\leq 12$
Taux initial d'absorption d'eau	Initiële wateropzuiging	Classe	Klasse	kg/m <sup>2</sup> .min	1.5 < IW $\leq$ 4.0
Propriétés thermiques	Thermische eigenschappen	$\lambda_{10, sec. uitb.}$	$\lambda_{10, droog, steen}$	W/m.K	0.28
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 20160101

### Propriétés techniques nationales supplémentaires / Aanvullende nationale specificaties (Selon / Volgens BB/202/681/024-00-P/01)

Résistance au gel/dégel	Vorst/Dooi weerstand	Selon / Volgens NBN B 27-009	Résistance élevée au gel
Propriétés thermiques	Thermische eigenschappen	W/m.K	0.32
$\lambda_{10, sec. uitb.}$ (90/90)	$\lambda_{10, droog, steen}$ (90/90)		
Efflorescence	Neiging tot uitbloeiing	Selon / Volgens NBN B 24-209	Pas d'efflorescence



Avis au client au verso/ Bericht aan de klant op keerzijde.

# Bloc haute résistance / Hoge weerstandsblok

# 288 x 188 x 138

# HB800