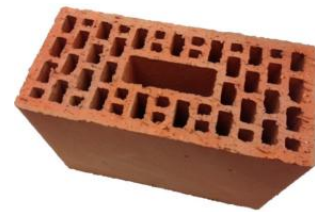


D15 Blok - 15 MPA - standaard

D15 Bloc - 15 MPA - standard



Omschrijving

Metselsteen uit gebakken aarde voor niet-decoratief metselwerk volgens **EN 771-1** en **PTV 23-003**. De D15-Blok is samengesteld uit leperiaanse klei, afmageringsproducten, poriseringsproducten en additieven die het bakproces en de eindeigenschappen positief beïnvloeden. De D15-Blok is goed gebakken en heeft daardoor een gegarandeerde gemiddelde druksterkte van 15 N/mm². Deze druksterkte wordt gegarandeerd door het **BENOR** keurmerk. Door een combinatie van een lichte scherf, een verminderde perforatie en een dikke mantel, heeft de steen een goede druksterkte, een lager gewicht en een heel goede verwerkbaarheid. De D15-Blok is egaal rood van kleur.

Description

*Bloc en terre cuite pour la maçonnerie non-décorative selon les normes **EN 771-1** et **PTV 23.003**. Le Bloc D15 est composé d'argile d'Ypres, des additions d'amaigrissants et des additifs qui influencent le processus de cuisson en vue d'améliorer les caractéristiques du produit fini. Le bloc D15 est bien cuit et a une résistance à la compression moyenne déclarée d'au moins 15 N/mm². Cette résistance est garantie par le label de qualité **BENOR**. Grâce à sa faible densité, une perforation réduite et une paroi épaisse, le Bloc D15 a une bonne résistance à la compression, un poids plus léger et une très bonne ouvrabilité. La couleur du Bloc D15 est rouge uni.*

Bestektekst

Metselsteen uit gebakken aarde voor niet decoratief metselwerk volgens EN 771-1 en PTV 23-003. De metselsteen is samengesteld uit leperiaanse klei, afmagerings- en poriseringsproducten. De metselsteen heeft een mantel van minimum 12mm en is egaal rood van kleur. De metselsteen heeft een gegarandeerde gemiddelde druksterkte van 15 N/mm², is drager van het **BENOR** keurmerk.

Caractéristiques

*Bloc en terre cuite pour la maçonnerie non-décorative selon les normes **EN771-1** et **PTV 23-003**. Le bloc en terre cuite pour la maçonnerie est composé d'argile d'Ypres, des additions d'amaigrissants et des additifs qui influencent le processus de cuisson. Le bloc a une paroi épaisse d'au moins 12mm. Sa couleur est rouge uni et il a une résistance à la compression moyenne déclarée de 15 N/mm². Cette résistance est garantie par le label de qualité **BENOR**.*

09-2020

Voordelen

- **Multifunctioneel**
Door zijn goede drukweerstand is de D15-Blok geschikt voor bijna alle metselwerken, dragend en niet dragend.
- **Rendement**
Door zijn handgreep en zijn handelbaar gewicht, verkrijgt men met de D15-Blok een heel goed rendement.
- **Verwerkbaarheid**
Door een combinatie van een lage perforatie en een lichte scherf, heeft men bij het gebruik van de D15-Blok weinig mortelverlies en toch een lichte steen.
- **Bevestiging**
De D15-Blok heeft een dikke mantel en een lage perforatie, waardoor er een zeer goede fixatie is van alle ingeboorde bevestigingen.

Avantages

- **Multifonctionnel**
Grâce à sa bonne résistance à la compression, le Bloc D15 convient à presque toutes les maçonneries. (Les maçonneries portantes et non-portantes)
- **Efficacité**
Grâce à ses dimensions, sa poignée et son poids gérable, le Bloc D15 offre un bon rendement lors de la mise en œuvre.
- **Ouvrabilité**
Grâce à la perforation réduite et une faible densité, on a peu de perte de mortier en utilisant le Bloc D15 et on a quand-même un bloc léger.
- **Fixation**
Le Bloc D15 a une paroi épaisse et une perforation faible garantissant une fixation efficace des tiges d'ancrage.

09-2020



Afmetingen en eigenschappen - Dimensions et caractéristiques

Afmetingen - Dimensions	Tolerantie - Tolérance	Spreiding - Disperion	Genormaliseerde druksterkte N/mm ² - Résistance à la compression normalisée N/mm ²	Gegarandeerde gemiddelde druksterkte N/mm ² - Résistance à la compression moyenne déclarée N/mm ²	$\lambda_{10, \text{droog}}$ (50/50) - $\lambda_{10, \text{sec}}$ (50/50)	$\lambda_{10, \text{droog}}$ (90/90) - $\lambda_{10, \text{sec}}$ (90/90)	$\lambda_{U,i}$	$\lambda_{U,e}$
L x B x H	EN 771-1	EN 771-1	PTV 23-003	EN 771-1	W/mK	W/mK	W/mK	W/mK
 288 x 90 x 88	T1	R1	14,7	15	0,24	0,26	0.2789	0.5504
 288 x 90 x 138	T1	R1	17,7	15	0,24	0,26	0.2789	0.5504
 288 x 90 x 188	T1	R1	20,1	15	0,24	0,26	0.2789	0.5504
 288 x 138 x 88	T1	R1	13,1	15	0,24	0,26	0.2789	0.5504
 288 x 138 x 138	T1	R1	16,1	15	0,24	0,26	0.2789	0.5504
 288 x 138 x 188	T1	R1	18,6	15	0,24	0,26	0.2789	0.5504
 288 x 188 x 88	T1	R1	11,8	15	0,24	0,26	0.2789	0.5504
 288 x 188 x 138	T1	R1	14,6	15	0,24	0,26	0.2789	0.5504
 288 x 188 x 188	T1	R1	17,1	15	0,24	0,26	0.2789	0.5504

Afmetingen en eigenschappen - Dimensions et caractéristiques

Afmetingen - Dimensions	Netto droge volumieke massa - Masse volumique sèche nette	Bruto droge volumieke massa - Masse volumique sèche brute	Tolerantie - Catégorie	Brandgedrag - Résistance au feu	Vorstbestandheid - Résistance au gel
L x B x H	EN 771-1	EN 771-1	EN 771-1	EN 771-1	EN 771-1
 288 x 90 x 88	1800	900	D1	A1	F0
 288 x 90 x 138	1800	900	D1	A1	F0
 288 x 90 x 188	1800	900	D1	A1	F0
 288 x 138 x 88	1800	900	D1	A1	F0
 288 x 138 x 138	1800	900	D1	A1	F0
 288 x 138 x 188	1800	900	D1	A1	F0
 288 x 188 x 88	1800	900	D1	A1	F0
 288 x 188 x 138	1800	900	D1	A1	F0
 288 x 188 x 188	1800	900	D1	A1	F0

09-2020

IBAN BE 53 7380 2890 9153 BIC KREDBEBB

Dumoulin Bricks bvba

Moorseelsesteenweg 239 | 8800 Roeselare | BE0820392742 | Tel +32(0)56509871 | Fax +32(0)56504192 | info@dumoulinbricks.be | www.dumoulinbricks.be

Afmetingen en eigenschappen - Dimensions et caractéristiques

Afmetingen - Dimensions	Vrijwillige wateropname - Absorption d'eau	Initiële Wateropname - taux initial d'absorption d'eau	Gehalte actief oplosbare zouten - Teneur en sels solubles actifs	Hechtsterkte - Adhérence
L x B x H	EN 772-7	EN 772-11	EN 771-1	Tabelwaarde / valeur de table
 288 x 90 x 88	<18 %	IW3	S0	NPD*
 288 x 90 x 138	<18 %	IW3	S0	NPD*
 288 x 90 x 188	<18 %	IW3	S0	NPD*
 288 x 138 x 88	<18 %	IW3	S0	NPD*
 288 x 138 x 138	<18 %	IW3	S0	NPD*
 288 x 138 x 188	<18 %	IW3	S0	NPD*
 288 x 188 x 88	<18 %	IW3	S0	NPD*
 288 x 188 x 138	<18 %	IW3	S0	NPD*
 288 x 188 x 188	<18 %	IW3	S0	NPD*

(*) No Performance Determined

09-2020

IBAN BE 53 7380 2890 9153 BIC KREDBEBB

Dumoulin Bricks bvba

Moorseelsesteenweg 239 | 8800 Roeselare | BE0820392742 | Tel +32(0)56509871 | Fax +32(0)56504192 | info@dumoulinbricks.be | www.dumoulinbricks.be

