

T15 Blok - 15 MPA

T15 Bloc - 15 MPA



Omschrijving

Metselsteen uit gebakken aarde voor niet-decoratief metselwerk volgens **EN 771-1** en **PTV 23-003**. T15-Blok is een vertande steen (tand en groef), waardoor er geen stootvoeg dient gemetseld te worden. De T15-Blok is samengesteld uit leperiaanse klei, afmageringsproducten, poriseringsproducten en additieven die het bakproces en de eindeigenschappen positief beïnvloeden. De T15-blok is goed gebakken en heeft daarvoor een gegarandeerde gemiddelde druksterkte van 15N/mm². Deze druksterkte wordt gegarandeerd door het BENOR keurmerk. Door de combinatie van een lichte scherf, een verminderde perforatie en een dikke mantel, heeft de T15-blok een goede druksterkte, een lager gewicht en een heel goede verwerkbaarheid. De T15-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 T15 est à tenons et mortaises, ce qui signifie qu'il n'est pas nécessaire de construire un joint. Le Bloc T15 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 T15 est bien cuit et a une résistance à la compression moyenne déclarée de 15 N/mm². Cette résistance à la compression est garantie par le label de qualité BENOR. Grâce à sa faible densité, une perforation réduite et une paroi épaisse, le Bloc T15 a une bonne résistance à la compression, un poids plus léger et une très bonne ouvrabilité. Le bloc T15 a une couleur 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, afmageringsproducten en poriseringsproducten. De metselsteen heeft een mantel van minimum 12mm, een egaal rode kleur, een gegarandeerde gemiddelde druksterkte van 15 N/mm² en een tand- en groefstelsel op de stootvoeg. De steen 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. 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**.*







Voordelen

- **Multifunctioneel**
Door zijn goede drukweerstand, is de T15-Blok geschikt voor bijna alle metselwerken, dragend en niet dragend.
- **Rendement**
Door zijn vertanding, zijn afmetingen en zijn handgreep verkrijgt men met de T15-Blok een zeer goed rendement.
- **Verwerkbaarheid**
Door een combinatie van een lage perforatie en een lichte scherf, heeft men bij het gebruik van de T15-blok weinig mortelverlies en toch een lichte steen.
- **Bevestiging**
De T15-Blok heeft een dikke mantel en een lage perforatie, waardoor er een heel goede fixatie is van alle ingeboorde bevestigingen.







Avantages

- ***Multifonctionnel***
En Raison de sa bonne résistance à la compression, le Bloc T15 convient à presque toutes les maçonneries. (Les maçonneries portantes et non-portantes)
- ***Efficacité***
Grace à sa denture, ses dimensions et sa poignée, le T15-Block offre une très bonne efficacité.
- ***Ouvrabilité***
En raison de la combinaison d'une faible perforation et d'un tesson léger, lorsqu'on utilise le bloc T15, on a peu de perte de mortier et toujours un bloc léger.
- ***Fixation***
Le Bloc T15 a une paroi épaisse et une perforation faible garantissant une fixation efficace des tiges d'ancrage.







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	$\lambda_{10,droog}$ (50/50) - $\lambda_{10,sec}$ (50/50)	$\lambda_{10,droog}$ (90/90) - $\lambda_{10,sec}$ (90/90)	λ_{ui}	λ_{ue}
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
 300 x 88 x 188	T1	R1	20,1	15	0,24	0,26	0,28	0,55
 300 x 88 x 238	T1	R1	21,8	15	0,24	0,26	0,28	0,55
 300 x 138 x 188	T1	R1	18,6	15	0,24	0,26	0,28	0,55
 300 x 138 x 238	T1	R1	20,3	15	0,24	0,26	0,28	0,55
 300 x 188 x 188	T1	R1	17,1	15	0,24	0,26	0,28	0,55
 300 x 188 x 238	T1	R1	18,8	15	0,24	0,26	0,28	0,55

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
 300 x 88 x 188	1800	900	D1	A1	F0
 300 x 88 x 238	1800	900	D1	A1	F0
 300 x 138 x 188	1800	900	D1	A1	F0
 300 x 138 x 238	1800	900	D1	A1	F0
 300 x 188 x 188	1800	900	D1	A1	F0
 300 x 188 x 238	1800	900	D1	A1	F0

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
 300 x 88 x 188	<18 %	IW3	S0	NPD*
 300 x 88 x 238	<18 %	IW3	S0	NPD*
 300 x 138 x 188	<18 %	IW3	S0	NPD*
 300 x 138 x 238	<18 %	IW3	S0	NPD*
 300 x 188 x 188	<18 %	IW3	S0	NPD*
 300 x 188 x 238	<18 %	IW3	S0	NPD*

(*) No Performance Determined