

WasteBasedBricks Lemon

Product Data Sheet

218 x 103 x 52 mm (Waal Formaat)



N 771-1:2011 + A1:2015
NB.Nr.:0620
Cert.nr: 0620-CPD-12348

Rodruza B.V.
Steenfabriek De Zandberg BV
De Polder 8
6691 ME Gendt
www.rodruza.nl

WF VB WS Geel Bont-Lemon
113240

Beoogd gebruik: Product voor gebruik in onbeschermd metselwerk muren, kolommen en scheidingswanden (EN 771-1:2011 + A1:2015)	Intended use: Units for use in unprotected masonry walls, columns and partitions (EN 771-1:2011 + A1:2015)	Verwendungszweck: Ziegel für die Verwendung in Wänden, Stützen und Trennwänden aus nicht geschütztes Mauerwerk (EN 771-1:2011+ A1:2015)	Usage prévus: Briques HD pour utilisation dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie non-protégée (EN 771-1:2011 +A1:2015)
--	--	---	--

HD Metselbaksteen, Categorie I, volgens EN 771-1:2011 + A1:2015

Lengte / Length / Länge / Longueur	218	mm
Breedte / Width / Breite / Largeur	103	mm
Hoogte / Height / Höhe / Hauteur	52	mm
Maattolerantie categorie / Dimensional tolerances / Grenzabmaße / Tolérances dimensionnelles	T2	
Maatspreidings categorie / Range category / Maßspanne / Rangée catégorie	R1	
Bruto volumieke massa / Gross dry density / Brutto-Trockenrohichte / Masse volumique apparente sèche	1740 , D1	Kg/m3
Eurocode /verschijningsvorm/ configuration / Form und Ausbildung / Configuration	1	
Gemiddelde druksterkte / Mean compressive strenght / Mittlere Druckfestigkeit / Résistance à la compression moyenne	≥15	N/mm2
Categorie / Category / Kategorie / Catégorie	1	
Dampdoorlatendheid / watervapour permeability / Wasserdampfdurchlässigkeit / Permeabilité à la vapeur d'eau	5/10	EN1745 :2021 2
Duurzaamheid inzake vriezen en dooien :Vorst-dooiweerstand / Durability against freeze-thaw: freeze thaw-resistance Dauerhaftigkeit (frostwiderstand) / Durabilité contre gel-dégel: résistance au gel-dégel	F2 Vorstklasse D	
Wateropneming / Water absorption / Wasseraufname / Absorption d'eau	≤14%	% m/md
Initiële wateropzuiging / initial rate of waterabsorption / anfängliche Wasseraufnahme / Taux initial d'absorption d'eau	<4,0	kg/m2*min
Gehalte actieve oplosbare zouten / Active soluble salts / gehalt an aktiven löslichen Salzen / Teneur en sels solubles actifs	S2	Category
Brandreactie / Reaction to fire / Brandverhalten / Réaction au feu	A1	Euroklasse
Gevaarlijke componenten / Dangerous substances / Gefährliche Substanzen / Substances dangereuses	Passed	NL BBK

De vermelde data is gebaseerd op de huidige voorraad.

Het dient aanbeveling om ten tijden van de afrop deze data nogmaals te controleren!