



EN 771-1:2011 + A1:2015.  
NB.Nr.:0620  
Cert.nr: 0620-CPD-12349

Rodruza b.v., b.v.Steenfabriek de Zandberg  
Polder 8, 669 ME Gendt  
w.w.w. Rodruza.nl

**BS HV Oranje bont**

**315405**

Beoogd gebruik: Product voor gebruik in onbeschermde metselwerkmuren, 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		215	mm
Breedte / Width / Breite / Largeur		97	mm
Hoogte / Height / Höhe / Hauteur		65	mm
Maattolerantiecategorie / Dimensional tolerances / Grenzzabmaße / Tolérances dimensionnelles		T2	
Maatspreidingscategorie / Range category / Maßspanne / Rangée catégorie		R1	
Bruto volumieke massa / Gross dry density / Brutto-Trockenrohddichte / Masse volumique apparente sèche		1850	kg/m <sup>3</sup>
Eurocode / verschijningsvorm / configuration / Form und Ausbildung / Configuration		1	
Gemiddelde druksterkte / Mean compressive strenght / Mittlere Druckfestigkeit / Résistance à la compression moyenne		>12,5	N/mm <sup>2</sup>
Categorie / Category / Kategorie / Catégorie		1	
Dampdoorlatendheid / watervapour permeability / Wasserdampfdurchlässigkeit / Permeabilité à la vapeur d'eau		50/100	EN1745:2012
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	
Wateropneming / Water absorption / Wasseraufname / Absorption d'eau		<16	%
Initiële wateropzuiging / initial rate of waterabsorption / anfängliche Wasseraufnahme / Taux initial d'absorption d'eau		1,5-4,0	kg/m <sup>2</sup> *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	
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 afroep deze data nogmaals te controleren!