



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

**HF VB WS Oranje bont ges.**

**212445**

Beoogd gebruik:

Product voor gebruik in onbeschermde metselwermuren, 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	242	mm
Breedte / Width / Breite / Largeur	98	mm
Hoogte / Height / Höhe / Hauteur	40	mm
Maattolerantiecategorie / Dimensional tolerances / Grenzbmaße / 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!