

WasteBasedBricks Radish

Product Data Sheet

218 x 104 x 51 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 Rood Bont-Radish 113740

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	218	mm
Breedte / Width / Breite / Largeur	104	mm
Hoogte / Height / Höhe / Hauteur	51	mm
Maattolerantie categorie / Dimensional tolerances / Grenzabmaße / Tolérances dimensionnelles	T2	
Maatspreidings categorie / Range category / Maßspanne / Rangée catégorie	R1	
Bruto volumieke massa / Gross dry density / Brutto-Trockenrohddichte / Masse volumique apparente sèche	1920 , 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: résitance au gel-dégel	F2 Vorstklasse D	
Wateropneming / Water absorption / Wasseraufnahme / Absorption d'eau	≤10%	% 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 afroep deze data nogmaals te controleren!