

Product naam		Productielocatie
Handvorm Alexia		Hedikhuizen
Kleur		
roodbruin met lichte en donkere nuances		
Formaat		
Vormmethode		Handvorm
DF: 214 x 101 x 65 mm NF: 236 x 112 x 72 mm		Naargelang de bakserie kunnen de kleur en gemiddelde maten licht afwijken.
Essentiële eigenschappen - EN771-1		
		0620-CPR-97880
Maattolerantie	T2	
Maatspreiding	R1	
Gehalte actieve oplosbare zouten	S2	
Gemiddelde druksterkte	$\geq 20 \text{ N/mm}^2$	Loodrecht op het mortelbedvlak
Genormaliseerde druksterkte	$\geq 20 \text{ N/mm}^2$	Loodrecht op het mortelbedvlak
Vormstabiliteit	NPD	
Hechtsterkte metselwerk	$0,15 \text{ N/mm}^2$	Tabelwaarde vlg EN998-2, Annex C
Hechtsterkte lijmwerk	$0,30 \text{ N/mm}^2$	Tabelwaarde vlg EN998-2, Annex C
Brandreactie	A1	Klasse
Wateropneming	$\leq 10\% \text{ m/md}$	
Waterdampdoorlatendheid	50/100	
Netto volumieke massa	$2050 \text{ kg/m}^3 \text{ (D1)}$	
Bruto volumieke massa	$1880 \text{ kg/m}^3 \text{ (D1)}$	
Warmtegeleidbaarheid Lambda 50/50	$\leq 0,60 \text{ W/m.K}$	Tabelwaarde vlg EN 1745, Annex A 50%
Vorst-dooi weerstand	F2	
Gevaarlijke componenten	NL-BSB	Volgens Annex ZA 3
Overige kenmerken		
Initiële wateropzuiging - niet gecoat	$1,5 - 4,0 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}$ (IW3)	Volgens EN771-1:2011 - 5.3.8
Initiële wateropzuiging - gecoat	NPD	Volgens EN771-1:2011 - 5.3.8
Vorst/dooi weerstand	NPD	B 27-009
Warmtegeleidbaarheid Lambda 90/90	NPD	
Warmtegeleidbaarheid Lambda Ui	NPD	
Warmtegeleidbaarheid Lambda Ue	NPD	
		
Opslag & Verwerking		Verzagen
- Plaats metselbakstenen op een schone ondergrond en dek ze af - Opper uit meerdere baksteenpakketten - Volg de Vandersanden verwerkingsvoorschriften		Verzagen met elektrisch gereedschap kan stof ontwikkelen. Dit stof zal silicium of kwartsdeeltjes bevatten die schadelijk kunnen zijn voor de gezondheid. Aan iedereen die dergelijk werk uitvoert, wordt aangeraden stofmaskers FFP3 te dragen
*Bij geïmpregneerde bakstenen zijn enkel de zichtzijdes geïmpregneerd. Geïmpregneerde producten worden op de verpakking aangeduid d.m.v een "C" linksboven op de verpakking. Verifieer of het om geïmpregneerde of niet-geïmpregneerde gevelstenen gaat. En stem de metselmortel af op de bijhorende IW-klasse zoals op deze fiche aangegeven.		