

Product naam		Productielocatie	
Torben		Spijk	
Een mengsel van verschillende, uitgelezen kleisoorten vormt de basis. Dit mengsel is uitermate geschikt voor de productie van gevelstenen. Door de toepassing van de Wasserstrich techniek krijgen de zichtvlakken van de gevelsteen een generfd en onbezand uitzicht.			
Kleur			
Rood met heloranje, paarse, okergele en blauwgrijze nuances			
Formaat			
Vormmethode		Handvorm	
WF: 212 x 101 x 51 mm NF: 238 x 112 x 72 mm		Naargelang de bakserie kunnen deze gemiddelde maten licht afwijken.	
Essentiële eigenschappen - EN771-1			
		CE 0620-CPR-76485/05	
Maattolerantiecategorie	T2		
Maatspreidingscategorie	R1		
Gehalte actieve oplosbare zouten	S2		
Gemiddelde druksterkte	NPD	Loodrecht op het mortelbedvlak	
Genormaliseerde druksterkte	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$	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	
Vrijwillige wateropneming	$\leq 14\% \text{ m/md}$		
Dampdoorlaatbaarheid	5/10		
Netto droge volumieke massa	NPD		
Bruto droge volumieke massa	$1780 \text{ kg/m}^3 \text{ (D1)}$		
Equivalente warmtegeleidbaarheid	$0,52 \text{ W/m.K}$	Tabelwaarde vlg EN 1745, Annex A 50%	
Vorst/dooi weerstand	F2		
Gevaarlijke stoffen	NPD	Volgens Annex ZA 3	
Overige kenmerken			
Initiële wateropzuiging - niet-geïmpregneerde baksteen	$1,5 - 4,0 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min (IW3)}$	Volgens EN771-1:2011 - 5.3.8	
Initiële wateropzuiging - geïmpregneerde baksteen*	NPD	Volgens EN771-1:2011 - 5.3.8	
Eq. warmtegeleidbaarheid 10, droog steen (90,90)	NPD		
Eq. warmtegeleidbaarheid 10, droog steen (λ_{Ui})	NPD		
Eq. warmtegeleidbaarheid 10, droog steen (λ_{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 electrisch 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.			