



Product naam		Productgroep	Productielocatie
Wildnis		GM	Glückstadt
Hoogwaardige Marsch-klei vormt de basis voor deze wasserstrich gevelsteen. De wasserstrich-techniek geeft de steen een licht generfd, onbezande textuur. Door het bakken op hoge temperatuur- deels nog met kolen - tot aan de sinteringgrens krijgt de gevelsteen haar typische, unieke kleurspel en een onvervangbaar karakter.			
Kleur			
Donkerbruin met donkergrijze en paarse nuances en koleneffecten.			
Formaat			
Vormmethode		Tafelpers	
BDF: 240 x 115 x 52 mm		Naargelang de bakserie kunnen de kleur en gemiddelde maten licht afwijken.	
Essentiële eigenschappen - EN771-1			
 2510-CPR-348			
Maattolerantie	Tm		
Maatspreiding	R1		
Gehalte actieve oplosbare zouten	S2		
Gemiddelde druksterkte	>= 44 N/mm ²		Loodrecht op het mortelbedvlak
Genormaliseerde druksterkte	NPD		Loodrecht op het mortelbedvlak
Vormstabiliteit	NPD		
Hechtsterkte metselwerk	0,15 N/mm ²		Tabelwaarde vlg EN998-2, Annex C
Hechtsterkte lijmwerk	0,30 N/mm ²		Tabelwaarde vlg EN998-2, Annex C
Brandreactie	A1		Klasse
Wateropneming	<= 6% m/md		
Waterdampdoorlatendheid	50/100		
Netto volumieke massa	1900 kg/m ³ (D2)		
Bruto volumieke massa	1850 kg/m ³ (D2)		
Warmtegeleidbaarheid Lambda 50/50	<=0,53 W/m.K		Tabelwaarde vlg EN 1745, Annex A 50%
Vorst-dooi weerstand	F2		
Gevaarlijke componenten	NPD		Volgens Annex ZA 3
Overige kenmerken			
Initiële wateropzuiging - niet gecoat	0 - 0,5 kg/m ² .min (IW1)		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.			