

Product naam		Productgroep	Productielocatie
Liora SN		D1	Lanklaar Zagerij
De grondstoffen worden hoofdzakelijk uit locale, eolische Weichsel-leemlagen gedolven, afzettingen uit de periode van de ijstijden. Deze löss bevat een belangrijke fractie siltig materiaal en is uitermate geschikt voor de productie van handvormgevelstenen. Door gebruik te maken van specifieke zandsoorten voor de oppervlaktebezanding wordt de gewenste kleur bekomen.			
Kleur			
Roodbruin met donkere nuances			
Formaat			
Vormmethode		Handvorm	
DF: 215 x 20 x 66 mm		Naargelang de bakserie kunnen de kleur en gemiddelde maten licht afwijken.	
Essentiële eigenschappen			
Maattolerantie	T2	EN 772-16	
Maatspreiding	R1	EN 772-16 (EN 771-1 & DIN 105-100)	
Tapsheid - Over lengte	NPD	EN 772-16 (EN 771-1 & DIN 105-100)	
Tapsheid - Over hoogte	NPD	EN 772-16 (EN 771-1 & DIN 105-100)	
Vlakevenwijdigheid	<= 2mm	EN 772-20 (EN 771-1 & DIN 105-100)	
Kromheid	NPD		
Brandreactie	A1	Klasse	
Gedeelte organisch materiaal	< 0,05%		
Wateropneming	<= 15% m/md	EN 772-21 (EN 771-1 & DIN 105-100)	
	NPD	EN 10545-3 (DIN 105-100)	
Waterdampdoorlatendheid	5/10		
Netto volumieke massa	1800 kg/m³ (D1)		
Bruto volumieke massa	1780 kg/m³ (D1)		
Warmtegeleidbaarheid Lambda 50/50	<=0,49 W/m.K	Tabelwaarde vlg EN 1745, Annex A 50%	
Warmtegeleidbaarheid Lambda 90/90	NPD		
Warmtegeleidbaarheid Lambda Ui	NPD		
Warmtegeleidbaarheid Lambda Ue	NPD		
Gehalte actieve oplosbare zouten	S2		
Vorst-dooi weerstand	F2	EN 772-22	
	NPD	DIN 52252-1	
	NPD	NBN B 23-101	
Gevaarlijke componenten	NL-BSB		
Porievolume	NPD	15901-1 / DIN 66133	











Opslag & Verwerking	Verzagen
- Plaats metselbakstenen op een schone ondergrond en dek ze af - Opper uit meerdere baksteenpaketten - Volg de Vandersanden verwerkingsvoorschriften	Bij droog verzagen met elektrisch gereedschap kan stof ontwikkelen. Dit stof zal silicium of kwartsdeeltjes bevatten die schadelijk kunnen zijn voor de gezondheid. Zorg hierbij voor een adequate stofafzuiging bij de bron. Aangeraden wordt stofmaskers FFP3 te dragen.