

**Maris Natuursteen**  
Impulsstraat 11  
2220 Heist-op-den-Berg  
sales@marisnatuursteen.be  
www.marisnatuursteen.be  
Lid van Febenat



Heist-op-den-Berg, 5 september 2022

# Technische fiche

## **Vietnamese basalt :**

Unieke identificatiecode van het producttype: **MNH-VB-150123-T/K/B**

DOP nr. : MAR015-023 - rev.26oktober2021

Beoogde gebruiken van het bouwproduct :

- Buitenplaveien – EN 1341:2012
- Straatkeien – EN 1342:2012
- Boordstenen – EN 1343:2012

Test	Norm	Prestaties		Eenheid
		Gemiddelde	E-	
<b>Schijnbaar vol. massa</b>	EN 1936	2797		kg/m <sup>3</sup>
<b>Porositeit</b>	EN 1936	5,15		vol %
<b>Druksterkte</b>	EN 1926	273,80	239,50	N/mm <sup>2</sup>
<b>Buigsterkte</b>	EN 12372	30,1	26,87	N/mm <sup>2</sup>
<b>Slijtsterkte Capon</b>	EN 14157	18,8		mm
<b>Wateropslorping</b>	EN 13755	0,85		%
<b>Weerstand tegen uitglijden droog oppervlak</b>	EN 14231	68		USRV
<b>Weerstand tegen uitglijden nat oppervlak</b>	EN 14231	23		USRV
<b>Vorstbestendigheid</b>	EN 12371	→ Visuele beoordeling : geen zichtbare schade → Buigsterkte na vorstbestendigheid : 18,5 N/mm <sup>2</sup> → Verandering van buigsterkte : + 5,7 %		

Het systeem voor de beoordeling van het bouwproduct : systeem 4

De gegevens uit de prestatieverklaring en technische fiche worden verstrekt op basis van de dan geldende kennis en ervaring.

Doordat het in deze een natuurproduct betreft, is er sprake van verschillen in materialen, ondergronden en werkelijke omstandigheden.

In die zin kan er geen garantie ontleend worden met betrekking tot verhandelbaarheid en geschiktheid. De verstrekte gegevens kunnen geenszins leiden tot enige aansprakelijkheid, ook niet in geval van onvolledigheid of onjuistheid. Aan de overgedragen informatie kunnen geen rechten ontleend worden.

Ingrid Thijs i.o.v. Peter Maris, zaakvoerder