



PRESTATIEVERKLARING

N° EN 12057 - 2020 - Belgische Blauwe Hardsteen

1. Unieke identificatiecode van de producttype: **Modulaire tegels in Belgische Blauwe Hardsteen**
2. Beoogd gebruik: **Vloeren, trappen en muurbekleding volgens EN 12057:2015 "Natuursteenproducten – modulaire tegels" (Uitgezonderd gebruik voor voertuigzones)**
3. Gegevens van de fabrikant:
Renier Natuursteen NV
Nijverheidslaan 1 - B-3200 Aarschot - Belgium
+ 32 16 55 00 11 - info@renier.be
www.renier.be
4. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: **4**
5. Geharmoniseerde standaard: **EN12057:2015**
Aangemelde instantie: geen – zie systeem 4
6. Prestatieverklaring:

Essentiële kenmerken	Waarden
Brandgedrag (Binnentoepassingen)	A1
Gevaarlijke bestanddelen	NPD
Permeabiliteit voor waterdamp	3,26e-011
Buigsterke	Min. verw. waarde: 13,4 MPa Gemiddelde: 17 MPa Std. deviatie: 2,50
Stroefheid (SRV wet) (enkel voor voetgangerszones)	Min. verw. waarde: 35 Grijs geschuurd: >65 Gevlamd geborsteld: >44
Tactiliteit / zichtbaarheid	Niet-tactiel oppervlak
Thermische geleiding (Binnentoepassingen)	2,91 W/mK
Directe luchtgeluidsisolatie en thermische weerstand	2690 kg/m³
Weerstand tegen thermische schok (Buitentoepassingen)	NPD
Bron van radioactiviteit	NPD
Duurzaamheid van de buigsterkte tegen ontdooien / bevriezen (buitentoepassingen)	15,9 / 14,8 MPa
Weerstand van marmer tegen thermische en vochtcycli (buitentoepassingen)	NPD

De prestaties van het hierboven geïdentificeerde product zijn conform de aangegeven prestaties.
Deze prestatieverklaring wordt afgegeven in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011,
onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven geïdentificeerde fabrikant.

Voor de fabrikant en namens haar ondertekend in Aarschot op 11 Februari 2020, door

Stijn Renier
Voor Pamoek BVBA
Gedelegeerd bestuurder



★ E N 1 2 0 5 7 - B L H - N L B ★