

# prestatieverklaring

Nr. 2023-005

# LOWIE

## BRICKS



1. Unieke identificatiecode van het producttype:	Lowie Design White HV HF
2. Beoogd gebruik:	Metselstenen volgens EN 771-3:20; EN 771-1_2011
3. Name & contactadres fabrikant:	Lowie Bricks, Ropswalle 13 8930 Menen
4. Aangemelde certificatie instantie:	Probeton (identificatienummer 1176)

5. Aangegeven prestaties:		
Essentiele kenmerken:	prestaties	testnorm
Afmetingen	240X80X40	EN_771-3_2011
Vlakheid zichtvlakken	< 2,5 mm	EN_771-3_2011
Vlakheid legvlakken	< 0,5 mm	EN_771-3_2011
Planparallelisme legvlakken	< 1 mm	EN_771-3_2011
Mechanische sterkte	> $\frac{N}{mm^2}$	EN_771-3_2011
Uitzetting/krimp	< 0,45 mm/m	EN_771-3_2011
Isolatie waarde (50/50)	0,71 W/m*K	EN_771-3_2011
Bruto droge volume massa	1690 KG/M3	EN_771-3_2011
Duurzaamheid (Vorst/dooi)	F2	EN_771-1_2011
totale waterabsorptie	<16%	EN_771-1_2011
Initiele waterabsorptie	< 4 kg/(m <sup>2</sup> min)	EN_771-1_2011

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