



01-01-2022 - version 1.0

<b>Ydeevnedeklaration</b>		
DoP-nummer: GS-0100/GS-0200-01-2022		
<b>1. Identifikation</b>	Byggesten U kategori 1	
<b>2. Type</b>	GS-0100 GUL Løber Maskinrenset GS-0200 RØD Løber Maskinrenset	
<b>3. Tilsigtet anvendelse</b>	I vægge, søjler og skillevægge til beskyttet og ubeskyttet murværk	
<b>4. Fabrikat</b>	Genbrugssten, Agdrupvej 3, DK 9700 Brønderslev Tel.: +45 6916 0377	
<b>5. System (AVPC)</b>	2 +	
<b>6. Europæisk vurderingsdokument</b>	EAD 170005-00-0305 (July 2017) Re-Cycled Clay Masonry Units	
<b>7. Europæisk Teknisk Vurdering</b>	ETA-21/0774 of 2021/08/25 Recycled clay masonry units	
<b>8. Teknisk vurderingsorgan</b>	ETA-Danmark A/S	
<b>9. Notificeret organ</b>	Dancert nr. 1073	
<b>10. Miljøvaredeklaration</b>		
<b>11. Farlige stoffer</b>	Indeholder ikke stoffer fra REACH Kandidatlisten	
<b>12. Ydeevnedeklaration findes på</b>	<a href="http://www.genbrugssten.dk">www.genbrugssten.dk</a>	
<b>13. Deklareret Ydeevner</b>		
<b>Dimensioner og tolerancer:</b>		
Længde	mm	228
Bredde	mm	108
Højde	mm	55
Tolerance	Tm	+/- 20 mm
<b>Form</b>		
Bruttodensitet	Kg/m <sup>3</sup>	1650
Tolerance	Dm	+/- 30%
<b>Normaliseret Trykstyrke</b>		
Vinkelret på liggeflade, middelværdi	N/mm <sup>2</sup>	Min. 15 (alle målinger > 80% af 15)
Vedhæftningsstyrke		NPD
Minutsug		NPD
Bæredygtig udnyttelse af naturressourcer (BWR7)		
<b>Brandbarhed</b>		
Opslagsværdi	Klasse	A1
<b>Frostbestandighed</b>		
Porefyldningstal - Norsk anvisning M1		Pf <= 0,9
Ydeevne for byggevare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) no 305/2011 på eneansvar af overnævnte fabrikat		
Genbrugssten, Brønderslev		Underskrift: 