



06

0402-CPD-196903

SVENSK LECA

maxit Group

Lättklinkerfabriken, Gärstad
SE-582 75 Linköping**SS-EN 14063-1**Värmeisoleringsprodukter för byggnader-In situ-formad lös lättklinker (LWA)
Del 1: Egenskapsredovisning för lösfnllnadsprodukter före installation

Produktnamn	LECA lättklinker	12/20L	12/20K (coated)
Artikelnummer		1053	1050
Egenskaper	Provningsmetod	Deklarerat värde	
Reaktion vid brand	SS-EN 13055-1	Euroklass A1 (utan testning)	
Kapillär stighöjd ²⁾ (12/20K)	SS-EN 1097-10	≤ 75	mm
Värmekonduktivitet	SS-EN 14063-1	≤ 0,110	W/mK
Kornstorleksfördelning	SS-EN 933-1, torrsiktning	11,2-20 mm Överkorn ≤ 10 % Underkorn ≤ 15 %	%
Torr skrymdensitet	SS-EN 1097-3	260 ± 15 %	kg/m ³
Kross motstånd	SS-EN 13055-1, Annex A, procedure 1	≥ 0,83 (deklarerat värde: 0,98)	N/mm ²
Vattenång transport		Inte relevant	
Farligt innehåll		NPD	



06

0402-CPD-196903

SVENSK LECA

maxit Group

Lättklinkerfabriken, Gärstad
SE-582 75 Linköping**SS-EN 14063-1**In-situ formed expanded clay lightweight aggregate products (LWA)
Part 1: Specification for the loose-fill products before installation

Product name	LECA lättklinker	12/20L	12/20K (coated)
Article number		1053	1050
Property	Test method	Declared value	
Reaction to fire	SS-EN 13055-1	Euroklasse A1 (without testing)	
Water suction height (12/20K)	SS-EN 1097-10	≤ 75	mm
Thermal conductivity	SS-EN 14063-1	≤ 0,110	W/mK
Particle size	SS-EN 933-1, Dry sieving	11,2-20 mm Oversize ≤ 10 % Undersize ≤ 15 %	%
Loose bulk density	SS-EN 1097-3	260 ± 15 %	kg/m ³
Crushing resistance	SS-EN 13055-1, Annex A, proc. 1	≥ 0,83 (declared value: 0,98)	N/mm ²
Water vapour transmission		Not relevant	
Release of other dangerous substances		NPD	