

1. Produkttypens unika identifikationskod: **GRANULATE PRO**
2. Typ-, parti- eller serienummer som möjliggör identifiering av byggprodukten: Se produktens etikett.
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren: 5. Värmeisoleringsprodukter. Sammansatta byggsatser/system för värmeisolering.
4. Tillverkarens namn och adress: ROCKWOOL A/S, Hovedgaden 501, DK-2640 Hedehusene
5. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V: System 1
6. Anmält organ: Dancert, Gregersensvej 4, DK-2630 Taastrup. Certifiering enligt system 1 och utfärdat intyg 1073-CPD-137-2
7. Prestandadeklaration, Harmoniserad standard EN 14064:2010

Väsentliga egenskaper	Klausuler i denna och andra europeiska standard (er) som rör	Enhet	Deklarerat värde
Reaktion vid brandpåverkan	4.2.4 Reaktion vid brandpåverkan	Euroklass	A1
Emissioner av farliga ämnen till inomhusmiljö	4.3.6 Emissioner av farliga ämnen	–	NPD <sup>*)</sup>
Kontinuerlig glödande förbränning	4.3.7 Kontinuerlig glödande förbränning	-	NPD
Värmemotstånd	4.2.1 Värmemotstånd, $R_D$ 4.2.1 Värmeledning, $\lambda_D$	$m^2 K/W$ $W/m K$	se <a href="http://www.rockwool.se">www.rockwool.se</a> <b>Öppna bjälklag:</b> 0,042 W/mK, $\rho \geq 28 kg/m^3$ <b>Slutna konstruktioner:</b> Lutning 0°-25°: 0,038 W/mK, $\rho \geq 35 kg/m^3$ Lutning 25°-45°: 0,037 W/mK, $\rho \geq 43 kg/m^3$ Lutning 45°-90°: 0,037 W/mK, $\rho \geq 50 kg/m^3$
Vattengenomsläpplighet	4.3.3 Korttidsvattenabsorption, $W_p$	$kg/m^2$	$\leq 1$
Ånggenomsläpplighet	4.3.4 Ångdiffusion	-	MU1
Brandegenskapers beständighet gentemot värme, väderpåverkan, åldring/nedbrytning	Beständighet a), b)	Euroklass	NPD
Värmeegenskapers beständighet gentemot värme, väderpåverkan, åldring/nedbrytning	4.2.1 Värmemotstånd, R 4.2.1 Värmeledning, $\lambda$ 4.2.3 Sättning	$m^2 K/W$ $W/m K$ Klass	NPD NPD S2 (Öppna bjälklag) S1 (Slutna konstruktioner)

a) Ingen förändring i reaktion vid brandpåverkan för mineralullsprodukter. b) Brandegenskaperna i mineralull försämras inte med tiden. Euroclassklassificeringen av produkten är relaterad till det organiska innehållet, som inte kan öka med tiden. c) Värmeledning för mineralullsprodukter förändras inte med tiden, erfarenheten har visat att fiberstrukturen är stabil och porerna inte innehåller några andra gaser än atmosfärluft.

\*) NPD = Ingen prestanda fastställd (No Performance Determined)

8. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 7. Denna prestandadeklaration utfärdades på eget ansvar av den tillverkare som anges i punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:  
Teknisk Direktör Klaus Hovmøller



Hedehusene, 25. juni 2013