

# GRANROCK SUPER



<b>DESCRIPTION DU PRODUIT</b>	Granulés de laine de roche pour l'isolation thermique.	
<b>CODE PRODUIT</b>	MW EN 14064-1-S2-WS-MU1 densité 30 ±5 kg/m <sup>3</sup> et 45 ±5 kg/m <sup>3</sup> MW EN 14064-1-S1-WS-MU1 densité 60 ±5 kg/m <sup>3</sup>	
<b>NORME</b>	PN-EN 14064-1:2012	
<b>CERTIFICAT CE</b>	1434-CPR-0237	
<b>APPLICATION</b>	Isolation incombustible réalisée par soufflage de granulés dans : <ul style="list-style-type: none"> <li>■ vides horizontaux des combles inutilisés, toitures plates ventilées (densité 30 et 45 kg/m<sup>3</sup>)</li> <li>■ combles aménageables en pente, murs en trois couches, murs à ossature bois (densité 60 kg/m<sup>3</sup>)</li> </ul>	
<b>PARAMETRES TECHNIQUES</b>	Conductivité thermique déclarée pour une masse volumique apparente de 25-35 kg/m <sup>3</sup>	$\lambda_D = 0,042 \text{ W/mK}$
	Coefficient de conductivité thermique déclaré pour une masse volumique apparente de 40 à 50 kg/m <sup>3</sup> :	$\lambda_D = 0,040 \text{ W/mK}$
	Coefficient de conductivité thermique déclaré pour une masse volumique apparente de 55 à 65 kg/m <sup>3</sup>	$\lambda_D = 0,037 \text{ W/mK}$
	Absorption d'eau à court terme	$WS \leq 1 \text{ kg/m}^2$
	Classe de réaction au feu	Produit A1

Emballage	Poids [kg]	nombre de sacs Par palette [pieces]
sac	20	12

# GRANROCK SUPER

PRODUCTKAART



**PRODUCT BESCHRIJVING** Steenwolpellets voor thermische isolatie.

**PRODUCTCODE** MW EN 14064-1-S2-WS-MU1 dichtheid 30 ±5 kg/m<sup>3</sup> en 45 ±5 kg/m<sup>3</sup> MW  
EN 14064-1-S1-WS-MU1 dichtheid 60 ±5 kg/m<sup>3</sup>

**STANDAARD** PN-EN 14064-1:2012

**CE-CERTIFICAAT** 1434-CPR-0237

Onbrandbare isolatie gemaakt door korrels te blazen in:

**TOEPASSING**

- horizontale ruimtes van ongebruikte zolders, geventileerde platte daken (dichtheid 30 en 45 kg/m<sup>3</sup>)
- schuine gebruikszolder, drielaagse wanden, houtskeletbouw wanden (dichtheid 60 kg/m<sup>3</sup>)

Aangegeven thermische geleidbaarheid voor een bulkdichtheid van 25-35 kg/m<sup>3</sup>  $\lambda_D = 0,042$  W/mK

Opgegeven thermische geleidbaarheidscoëfficiënt voor bulkdichtheid 40-50 kg/m<sup>3</sup>:  $\lambda_D = 0,040$  W/mK

**TECNISCHE PARAMETERS**

Aangegeven thermische geleidbaarheidscoëfficiënt voor bulkdichtheid 55-65 kg/m<sup>3</sup>  $\lambda_D = 0,037$  W/mK

Wateropname op korte termijn  $WS \leq 1$  kg/m<sup>2</sup>

Reactie op brand klasse A1-product

Verpakking	Gewicht [kg]	aantal zakken op de palet stucks]
zak	20	12

VRIJ NEDERLANDSE VERTALING  
ADAM MATERIAUX

# GRANROCK SUPER

<b>PRODUKTBESCHREIBUNG</b>	Steinwollegranulat zur Wärmedämmung.	
<b>PRODUKTCODE</b>	MW EN 14064-1-S2-WS-MU1 Dichte 30 ±5 kg/m <sup>3</sup> et 45 ±5 kg/m <sup>3</sup> MW EN 14064-1-S1-WS-MU1 Dichte 60 ±5 kg/m <sup>3</sup>	
<b>STANDARD</b>	PN-EN 14064-1:2012	
<b>CE-ZERTIFIKAT</b>	1434-CPR-0237	
<b>ANWENDUNG</b>	Nicht brennbare Isolierung, hergestellt durch Einblasen von Granulat in: - horizontale Hohlräume in ungenutzten Dachböden, belüftete Flachdächer (Dichte 30 und 45 kg/m <sup>3</sup> ) - schräge Dachgeschosse, Wände in drei Schichten, Wände mit Holzrahmen (Dichte 60 kg/m <sup>3</sup> )	
<b>TECHNISCHE PARAMETER</b>	Wärmeleitfähigkeit angegeben für eine Rohdichte von 25–35 kg/m <sup>3</sup>	$\lambda_D = 0,042 \text{ W/mK}$
	Angegebener Wärmeleitfähigkeitskoeffizient für eine Rohdichte von 40 bis 50 kg/m <sup>3</sup> :	$\lambda_D = 0,040 \text{ W/mK}$
	Angegebener Wärmeleitfähigkeitskoeffizient für eine Rohdichte von 55 bis 65 kg/m <sup>3</sup>	$\lambda_D = 0,037 \text{ W/mK}$
	Kurzfristige Wasseraufnahme	$WS \leq 1 \text{ kg/m}^2$
	Brandreaktionsklasse	Produkt A1



Verpackung	Gewicht	Anzahl der Säcke pro Palette
	[kg]	[Stücke]
Tasche	20	12

# GRANROCK SUPER

KARTA PRODUKTOWA

<b>OPIS PRODUKTU</b>	Granulat ze skalnej wełny do izolacji termicznej.	
<b>KOD WYROBU</b>	MW EN 14064-1-S2-WS-MU1 gęstość 30 ±5 kg/m <sup>3</sup> i 45 ±5 kg/m <sup>3</sup> MW EN 14064-1-S1-WS-MU1 gęstość 60 ±5 kg/m <sup>3</sup>	
<b>NORMA</b>	PN-EN 14064-1:2012	
<b>CERTYFIKAT CE</b>	1434-CPR-0237	
<b>ZASTOSOWANIE</b>	<p>Niepalne ocieplenie wykonywane metodą wdmuchiwania granulatu do:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>poziomych przestrzeni poddaszy nieużytkowych, stropodachów wentylowanych (gęstości 30 i 45 kg/m<sup>3</sup>)</li> <li>skośnych przestrzeni poddaszy użytkowych, ścian trójwarstwowych, ścian o konstrukcji szkieletowej (gęstość 60 kg/m<sup>3</sup>)</li> </ul>	
<b>PARAMETRY TECHNICZNE</b>	Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła dla gęstości nasypowej 25-35 kg/m <sup>3</sup>	$\lambda_D = 0,042 \text{ W/mK}$
	Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła dla gęstości nasypowej 40-50 kg/m <sup>3</sup> :	$\lambda_D = 0,040 \text{ W/mK}$
	Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła dla gęstości nasypowej 55-65 kg/m <sup>3</sup>	$\lambda_D = 0,037 \text{ W/mK}$
	Krótkotrwała nasiąkliwość wodą	$WS \leq 1 \text{ kg/m}^2$
	Klasa reakcji na ogień	A1 wyrób



opakowanie	waga	ilość worków na palecie
	[kg]	[szt.]
worek	20	12