

ROCKWOOL® stone wool without facings

Products commercialized
by ROCKWOOL ITALIA S.p.A.



LEED®v4 and v4.1 Material Ingredients Reporting - Option 1. Manufacturer Inventory.
COMPOSITION / INFORMATION on INGREDIENTS made according to the
LEED®v4 reference guide v4 October 2014 for building design and construction,
the LEED®v4.1 beta version, and following the EU-REACH vocabulary.

Manufacturer: ROCKWOOL ITALIA S.p.A.¹

Created via: Self Declaration

Content inventory Threshold: 1000 ppm (0.1%)



Product ID:	ROCKWOOL stone wool products for heat, fire and noise insulation in construction, without facings.	Description:	Stone wool is a widely used building material and is mainly used for thermal, acoustic and fire insulation. ROCKWOOL insulation products contribute to energy efficient and fire-safe buildings with good acoustics and a comfortable indoor climate. It is available with different densities and thermal conductivities and is applicable in all areas of the building, ranging from roofs, loft, walls, floors, to fire prevention solutions and HVAC systems.
Classification:	None according to REACH		
Website:	www.rockwool.it		
Manufacturer:	ROCKWOOL ITALIA S.p.A. ¹		
Address:	ROCKWOOL ITALIA S.p.A. Via Antonio Canova, 12 20145 Milano, Italy		
Contact Name:	Laura Moran	Release Date:	22nd of October 2020
Phone:	02 346131		
Email:	ufficio.tecnico@rockwool.it		

ROCKWOOL stone wool does not contain in > 0,1%, Substances of Very High Concern (SVHC), Carcinogenic, Mutagenic and Reprotoxic (CMR) substances and Persistent, Bio-accumulative and Toxic (PBT) substances. It does not contain substances from the "Authorization List" (chemicals that can only be used with special authorization) nor from the "Candidate List" (chemicals being considered for the Authorization List).

Below a summary of the ingredients of products manufactured in the EU, commercialized by ROCKWOOL ITALIA S.p.A:

Substance	E.C. Number	Amount Weight (%)	REGULATION (EC) No. 1272/2008 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16th December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures	REACH substance registration number	Function
Stone wool ⁽¹⁾	926-099-9	95,0% - 99,5%	Not classified	01-211-947-2313-44	Core insulation material
Binder	Proprietary composition	0,5% - 5,0%	Not classified	No number	Structural binder
Mineral oil	Proprietary composition	0,1% - 0,2%	Not classified	No number	Water repellent

(1): Man-made vitreous (silicate) fibres with random orientation with alkaline oxide and alkali earth oxide (Na₂O+K₂O+CaO+MgO+BaO) content greater than 18% by weight and fulfilling one of the Note Q conditions of the regulation n° 1272/2008.

(1): ROCKWOOL products come from different factories of the Group.

Lana di roccia ROCKWOOL® senza rivestimento

Prodotti commercializzati
da ROCKWOOL ITALIA S.p.A.



LEED®v4 and v4.1 Material Ingredients Reporting - Option 1. Manufacturer Inventory.
COMPOSITION / INFORMATION on INGREDIENTS made according to the
LEED®v4 reference guide v4 October 2014 for building design and construction,
the LEED®v4.1 beta version, and following the EU-REACH vocabulary.

Fabbricante: ROCKWOOL ITALIA S.p.A.¹

Creato tramite: Autodichiarazione

Soglia dell'inventario dei contenuti: 1000 ppm (0.1%)



ID Prodotto:	prodotti in lana di roccia ROCKWOOL, senza rivestimenti, per l'isolamento termico, acustico e la protezione in caso di incendio negli edifici.	Descrizione:	La lana di roccia è un materiale da costruzione ampiamente utilizzato ed è impiegato principalmente per l'isolamento termico, acustico e la protezione in caso di incendio.
Classificazione:	nessuna in accordo al REACH		I prodotti isolanti ROCKWOOL contribuiscono alla realizzazione di edifici efficienti dal punto di vista energetico, protetti dal fuoco, con buone prestazioni acustiche e buon comfort interno.
Sito web:	www.rockwool.it		Sono disponibili in diverse densità e conduttività termiche e sono utilizzate in tutte le parti dell'edificio, dalle coperture, solai, pareti, pavimenti, fino a soluzioni per la protezione dal fuoco e sistemi HVAC.
Fabbricante:	ROCKWOOL ITALIA S.p.A. ¹		
Indirizzo:	ROCKWOOL ITALIA S.p.A. Via Antonio Canova, 12 20145 Milano, Italy		
Contatto:	Laura Moran		
Telefono:	02 346131		
Email:	ufficio.tecnico@rockwool.it	Data di emissione:	22 Ottobre 2020

La lana di roccia non contiene, in quantità > 0,1%, sostanze estremamente preoccupanti (SVHC), sostanze cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione (CMR) e sostanze persistenti, bioaccumulabili e tossiche (PBT). Non contiene sostanze della "Authorization List" (sostanze chimiche che possono essere utilizzate solo con un'autorizzazione speciale) né della "Candidate List" (sostanze chimiche candidate all'autorizzazione).

Nella tabella sottostante l'elenco degli ingredienti dei prodotti fabbricati in EU, commercializzati da ROCKWOOL ITALIA S.p.A.

Sostanza	Numero E.C.	Quantità in peso (%)	Regolamento (CE) n° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 Dicembre 2008 sulla classificazione, etichettatura e imballaggio di sostanze e miscele	Numero di registrazione REACH della sostanza	Funzione
Lana di roccia ⁽⁰⁾	926-099-9	95,0% - 99,5%	Non classificato	01-211-947-2313-44	Materiale principale di isolamento
Legante	Composizione del proprietario	0,5% - 5,0%	Non classificato	Nessun numero	Legante strutturale
Olio minerale	Composizione del proprietario	0,1% - 0,2%	Non classificato	Nessun numero	Idrorepellente

(0): Fibre artificiali vetrose (silicati) con orientamento casuale e tenore di ossidi alcalini ed alcalino terrosi ($\text{Na}_2\text{O}+\text{K}_2\text{O}+\text{CaO}+\text{MgO}+\text{BaO}$) maggiore del 18% in peso e che soddisfano una delle condizioni della Nota Q del regolamento n°1272/2008.

(1): I prodotti ROCKWOOL provengono da diversi stabilimenti del Gruppo.