



San Raffaele Cimena (TO), lì 02/08/2024

Oggetto: dichiarazione rispondenza CAM (Criteri Ambientali Minimi) pannello isolante in lana minerale di vetro Knauf Insulation **Mineral Wool 35**

Gentile cliente/progettista,

facciamo seguito alla sua cortese richiesta per attestare la rispondenza dei nostri prodotti in lana minerale di vetro con la denominazione commerciale **Knauf Insulation Mineral Wool 35** ai requisiti definiti all'interno dell'ultima versione dei CAM – Criteri Ambientali Minimi (D.M. 23 giugno 2022 n. 256).

Al paragrafo 2.5.7, del D.M. sopra indicato, è presente un elenco di criteri che devono essere rispettati dai materiali utilizzati per l'isolamento termico e acustico. Riferendoci a tale elenco, la lana minerale di vetro Knauf Insulation rispetta pienamente le richieste, alla luce di quanto di seguito dichiarato:

- Possiede la marcatura CE in applicazione della norma di prodotto armonizzata UNI EN 13162, per cui viene redatta la DoP (in allegato);
- Non prevede l'aggiunta di sostanze incluse nell'elenco di sostanze estremamente preoccupanti (Substances of Very High Concern - SVHC), secondo il regolamento REACH (Regolamento (CE) n. 1907/2006);
- Non prevede l'utilizzo di alcun tipo di agente espandente in fase di produzione;
- Non prevede l'utilizzo di alcun tipo di catalizzatori al piombo;
- Non è prodotta da una resina di polistirene espandibile;
- Le lane minerali Knauf Insulation sono conformi alla nota "Q" come da regolamento CE n. 1272/2008 (CLP) e sono inoltre certificate EUCB (in allegato)

In merito al contenuto di riciclato/recuperato/sottoprodotto si allega alla presente il certificato **EPD (Environmental Product Declaration)**, valido per il prodotto in oggetto, da cui è possibile evincere il valore di materia prima riciclata/recuperata/sottoprodotto. Come da tabella riportata all'interno del paragrafo 2.5.7 del decreto tale valore deve essere, per pannelli e rotoli in lana di vetro, pari almeno al 60%.

Il valore di riciclato/recuperato/sottoprodotto viene indicato a pagina 8 del certificato EPD allegato, nel paragrafo "*Recycled material*", ovvero una **percentuale pari a 73%**. Questo



soddisfa il requisito minimo richiesto dal decreto (60%) e rende quindi il prodotto in oggetto **conforme a quanto richiesto dai CAM.**

A supporto di quanto sopra descritto, si allega alla presente la documentazione di seguito elencata:

- Scheda tecnica pannello Knauf Insulation Mineral Wool 35
- EPD (Environmental Product Declaration) emesso da EPD International AB, ref. No. S-P-12769 – validità 28.02.2029
- Dichiarazione REACH (Regolamento (CE) n. 1907/2006) stabilimento Visè (Belgio)
- Dichiarazione di prestazione (DoP)
- Scheda informativa sicurezza relativa alla gamma lana di vetro Knauf Insulation
- Certificato Euceb stabilimento Visè (Belgio)

Restiamo a disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento si rendesse necessario.

Cordiali saluti

Dott. Paolo Curati

Managing Director
Knauf Insulation Spa

KNAUF INSULATION S.p.A.
Via Fontanino 12
10090 San Raffaele Cimena (TO)
Tel. 011 9119611
PIVA 00258250059