



# GGM Gütegemeinschaft Mineralwolle e.V.

GGM • Zum Wiesenrain 3 • 04519 Rackwitz

Focke GmbH  
Fockerstraße 2  
D-30827 Garbsen

Rackwitz, 18.3.2025

## **Bewertung einer eingebauten Mineralwolleprobe aus dem Objekt „Sporthalle Harkenbleck“ anhand des Prüfberichtes 2025-0220-12 des IGR**

Sehr geehrte Damen und Herren,  
vom Institut für Glas- und Rohstofftechnologie (IGR) haben wir einen Prüfbericht mit der **Tagebuchnummer 2025-0220-12** erhalten, welchen Sie veranlasst haben. Es handelt sich dabei um die Analyse von einer eingebauten Mineralwolleprobe mit der Probenbezeichnung: **Dämmwolle, Dachbereich, Umkleideräume und Kita, A25021996, Sporthalle Harkenbleck.**

Der Güteausschuss der Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V. hat aufgrund der Analyse festgestellt, dass es sich bei dieser Probe **nicht** um Mineralwolle handelt, die den Freizeichnungskriterien der GGM zur Erlangung des RAL Gütezeichens entspricht. Diese verlangen die Erfüllung der Kriterien zur Einstufung als „nicht krebserzeugend“ gemäß der Gefahrstoffverordnung (§4 und Anhang II zu §16 Absatz 2 Nr. 5) bzw. der Chemikalien-Verbotsverordnung. Damit unterliegt diese Mineralwolle den Verboten der genannten Verordnungen, und beim Umgang im Rahmen von Abriss-, Sanierungs- oder Instandhaltungsmaßnahmen sind die Vorschriften der aktuellen TRGS 521 bzw. die der DGUV Information 213-031 „Tätigkeiten mit Mineralwolle-Dämmstoffen“ der *Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung* zu beachten.

Unser externer Gutachter, Dr. Kettner, beurteilt die festgelegten Freizeichnungskriterien (s. o.) zur geforderten Biolöslichkeit der Altfasern (Halbwertszeit 40 Tage oder weniger). Diese Biolöslichkeit hängt von der chemischen Zusammensetzung der Altfasern ab, insbesondere von den jeweiligen Anteilen der Einzeloxyde. Von den aktuell mehr als 30 im Biopersistenztest freigezeichneten Glaswolle- und Steinwolle-Fasern liegen Dr. Kettner die jeweiligen chemischen Analysen vor. Somit kann er eine mögliche Konformität bzw. Nichtkonformität von Altfasern überprüfen und bewerten.

Wir hoffen, dass Ihnen unsere Bewertung von Nutzen sein kann und verbleiben  
mit freundlichen Grüßen

Susann Martin  
Geschäftsführerin

GGM Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V.

Tel.: +4934202152888 • E-Mail: [info@mineralwolle.de](mailto:info@mineralwolle.de) • Internet: [www.ral-mineralwolle.de](http://www.ral-mineralwolle.de)  
Stadt- und Kreissparkasse Leipzig • IBAN DE66 8605 5592 1090 3240 29 • SWIFT / BIC WELADE8LXXX  
StNr.: 237 143 00512 • UStNr.: DE 200 310 505