

eco-**INSTITUT**, Schanzenstr. 6-20, D-51063 Köln

Fibrolith Dämmstoffe GmbH  
 An der L83  
 56746 Kempenich

**Konformitätsaussage zur E1 Klassifizierung**

Sehr geehrter Herr Luhr,

basierend auf untenstehenden Prüfberichten, wurden für die angegebenen Produkte der Fibrolith Dämmstoffe GmbH unter anderem die Formaldehyd-Konzentrationen 28 Tage nach den Prüfkammerbeladungen gemessen. Die Messungen erfolgten auf Grundlage der DIN EN 16516:2018-01 mit einer Beladung von 1m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup> und Luftwechsel 0,5/h bei 23°C/50% (Prüfziel Blauer Engel RAL UZ 132).

Die Formaldehydabgaben der unten aufgeführten Produkte

**entsprachen den Vorgaben der Formaldehydklasse E1 (≤ 124µg/m<sup>3</sup>).**

Prüfbericht Nr.	Prüfberichtsdatum	Probenbezeichnung	Prüfkammer-Konzentration Formaldehyd nach 28 Tagen [µg/m <sup>3</sup> ]
55255-001	29.06.2020	Fibro-Therm S2 bis 200mm	21
55255-002	29.06.2020	Fibro-DUR 2 bis 200mm	3
55255-003	29.06.2020	Barcelona bis 50mm Dicke	3

Köln, den 16.07.2020



Daniel Tigges  
 Geschäftsführer  
 eco-**INSTITUT** Germany GmbH

