

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: THERMAX SN 400 EV - EN 15501 - ST(+) 900 - CS(10)1500																												
2.	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation EN 15501:2016-03: Wärmedämmstoffe für die technische Gebäudeausrüstung und für betriebstechnische Anlagen in der Industrie																												
3.	Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: THERMAX® SN 400 Wärmedämmplatten MINERALKA d.o.o. / NL Austria Nordlandstraße 1 A-3300 Amstetten Kontakt AT: 0043/7472.685 66 0 Kontakt DE: 0049/201.8799 130																												
4.	Bevollmächtigter gemäß Artikel 12 Absatz 2: entfällt																												
5.	Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V System 2																												
6.	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: Fremdüberwachung durch die RWTH Aachen, Institut für Gesteinshüttenkunde (Reg.-Nr. 4020-2)																												
7.	Erklärte Leistung: <table border="1"><thead><tr><th>Wesentliche Merkmale</th><th>Leistung</th><th>Harmonisierte technische Spezifikation</th></tr></thead><tbody><tr><td>Rohdichte [kg/m³]</td><td>375 ±10%</td><td rowspan="13">EN 15501:2016-03</td></tr><tr><td>Standardabmessungen [mm]</td><td>800 x 600 mm</td></tr><tr><td>Standarddicke [mm]</td><td>30, 40, 50, 60, 70 mm</td></tr><tr><td>Obere Anwendungstemperatur</td><td>ST(+) 900 (=900°C)</td></tr><tr><td>Druckfestigkeit</td><td>CS(10) 1500 (≥1500 kPa)</td></tr><tr><td>Brandschutzklasse [EN 13501-1]</td><td>A1</td></tr><tr><td>Glimmverhalten</td><td>nicht vorhanden</td></tr><tr><td>Gehalt an wasserlöslichen Chloriden und Fluoriden</td><td>keine</td></tr><tr><td>Wasseraufnahme</td><td>n. rel.</td></tr><tr><td>Wasserdampfdurchlässigkeit</td><td>n. rel.</td></tr><tr><td>Wärmeleitfähigkeit [DIN EN 993-15]</td><td>200 °C ≤ 0,175 W/mK</td></tr><tr><td>Gefährliche Substanzen</td><td>Keine</td></tr></tbody></table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	Rohdichte [kg/m³]	375 ±10%	EN 15501:2016-03	Standardabmessungen [mm]	800 x 600 mm	Standarddicke [mm]	30, 40, 50, 60, 70 mm	Obere Anwendungstemperatur	ST(+) 900 (=900°C)	Druckfestigkeit	CS(10) 1500 (≥1500 kPa)	Brandschutzklasse [EN 13501-1]	A1	Glimmverhalten	nicht vorhanden	Gehalt an wasserlöslichen Chloriden und Fluoriden	keine	Wasseraufnahme	n. rel.	Wasserdampfdurchlässigkeit	n. rel.	Wärmeleitfähigkeit [DIN EN 993-15]	200 °C ≤ 0,175 W/mK	Gefährliche Substanzen	Keine
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation																											
Rohdichte [kg/m³]	375 ±10%	EN 15501:2016-03																											
Standardabmessungen [mm]	800 x 600 mm																												
Standarddicke [mm]	30, 40, 50, 60, 70 mm																												
Obere Anwendungstemperatur	ST(+) 900 (=900°C)																												
Druckfestigkeit	CS(10) 1500 (≥1500 kPa)																												
Brandschutzklasse [EN 13501-1]	A1																												
Glimmverhalten	nicht vorhanden																												
Gehalt an wasserlöslichen Chloriden und Fluoriden	keine																												
Wasseraufnahme	n. rel.																												
Wasserdampfdurchlässigkeit	n. rel.																												
Wärmeleitfähigkeit [DIN EN 993-15]	200 °C ≤ 0,175 W/mK																												
Gefährliche Substanzen	Keine																												
8.	Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 3.  <hr/> Uwe Balshüsemann CEO Essen, den 22.09.2023																												