

Bescheid

**über die Änderung und Ergänzung der
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung/
allgemeinen Bauartgenehmigung
vom 23. Februar 2022**

Eine vom Bund und den Ländern gemeinsam
getragene Anstalt des öffentlichen Rechts

**Zulassungs- und Genehmigungsstelle
für Bauprodukte und Bauarten**

Datum:

14.09.2022

Geschäftszeichen:

II 10.1-1.33.43-281/36

Nummer:

Z-33.43-281

Geltungsdauer

vom: **14. August 2022**

bis: **13. Mai 2025**

Antragsteller:

HECK Wall Systems GmbH

Thölauer Straße 25

95615 Marktredwitz

Gegenstand des Bescheides:

Wärmedämm-Verbundsysteme mit angedübeltem und angeklebtem Wärmedämmstoff

"HECK MW A1"

"HECK MW"

"HECK L-MW"

"HECK EPS"

"HECK EPS-Passivhaus"

Dieser Bescheid ergänzt die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung/allgemeinen Bauartgenehmigung
Nr. Z-33.43-281 vom 23. Februar 2022.

Dieser Bescheid umfasst zwei Seiten und zwei Anlagen. Er gilt nur in Verbindung mit der oben
genannten allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung/allgemeinen Bauartgenehmigung und darf nur
zusammen mit dieser verwendet werden.

Dieser Bescheid ergänzt die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung/allgemeinen Bauartgenehmigung Nr. Z-33.43-281 vom 23. Februar 2022 wie folgt:

1. Die Anlage 5.2.2 wird durch die Anlagen 5.2.2.1 und 5.2.2.2 ersetzt.

Anja Rogsch
Referatsleiterin

Beglaubigt
Klette

Mindestanzahlen der Dübel pro m²
gilt für die **Mineralwolle-Platten:**
"HECK Coverrock X"
"HECK Coverrock X-2"

Anlage 5.2.2.1

Dämmplatten- dicke d [mm]	oberflächenbündig, in Fläche ab Ø 60 mm		oberflächenbündig, in Fläche und Fuge ab Ø 60 mm	
	80 ≤ d < 120	120 – 200	80 ≤ d < 120	120 – 200
N _{Rk} [kN/Dübel]	≥ 0,50	≥ 0,75	≥ 0,50	≥ 0,75
charakteristische Einwirkungen aus Wind w _{ek} [kN/m ²]				
- 0,40	4	4	4 (0/4)	4 (0/4)
- 0,50	4	4	4 (0/4)	4 (0/4)
- 0,60	4	4	5 (1/4)	4 (0/4)
- 0,66	4	4	5 (1/4)	4 (0/4)
- 0,67	4	4	6 (2/4)	4 (0/4)
- 0,70	5	4	6 (2/4)	4 (0/4)
- 0,72	5	4	6 (2/4)	4 (0/4)
- 0,80	5	4	6 (2/4)	5 (1/4)
- 0,82	5	4	6 (2/4)	5 (1/4)
- 0,83	5	4	7 (3/4)	5 (1/4)
- 0,90	6	4	7 (3/4)	5 (1/4)
- 0,96	6	4	7 (3/4)	5 (1/4)
- 0,98	6	5	7 (3/4)	6 (2/4)
- 0,99	6	5	8 (4/4)	6 (2/4)
- 1,00	7	5	8 (4/4)	6 (2/4)
- 1,10	7	5	8 (4/4)	6 (2/4)
- 1,13	7	5	8 (4/4)	6 (2/4)
- 1,14	7	5	9 (5/4)	6 (2/4)
- 1,20	8	5	9 (5/4)	6 (2/4)
- 1,28	8	6	9 (5/4)	7 (3/4)
- 1,29	8	6	10 (6/4)	7 (3/4)
- 1,30	9	6	10 (6/4)	7 (3/4)
- 1,38	9	6	10 (6/4)	7 (3/4)
- 1,40	9	6	10 (6/4)	7 (3/4)
- 1,43	9	6	10 (6/4)	7 (3/4)
- 1,44	9	6	11 (7/4)	7 (3/4)
- 1,50	10	7	11 (7/4)	8 (4/4)
- 1,57	10	7	11 (7/4)	8 (4/4)
- 1,59	10	7	12 (8/4)	8 (4/4)
- 1,60	11	7	12 (8/4)	8 (4/4)
- 1,68	11	7	12 (8/4)	8 (4/4)
- 1,70	11	8	12 (8/4)	9 (5/4)
- 1,71	11	8	12 (8/4)	9 (5/4)
- 1,73	11	8	13 (9/4)	9 (5/4)
- 1,80	12	8	13 (9/4)	9 (5/4)
- 1,85	12	8	13 (9/4)	9 (5/4)
- 1,87	12	8	14 (10/4)	9 (5/4)
- 1,90	13	8	14 (10/4)	9 (5/4)
- 1,92	13	8	14 (10/4)	9 (5/4)
- 1,99	13	9	14 (10/4)	10 (6/4)
- 2,00	13	9	---	10 (6/4)
- 2,01	13	9	---	10 (6/4)
- 2,10	14	9	---	10 (6/4)
- 2,14	14	9	---	10 (6/4)
- 2,16	---	9	---	10 (6/4)
- 2,20	---	10	---	11 (7/4)

Mindestanzahlen der Dübel pro m²
gilt für die Mineralwolle-Platten:
"HECK Coverrock X"
"HECK Coverrock X-2"

Anlage 5.2.2.2

Dübeltellerdurchmesser ab 60 mm, Dübelung durch das Gewebe						
Dämmplattendicke d [mm]	N _{Rk} [kN/Dübel]	charakteristische Einwirkungen aus Wind w _{ek} [kN/m ²]				
		-0,56	-0,77	-1,00	-1,60	-2,20
60 – 200	≥ 0,45	4	5	6	10	14
	≥ 0,60	4	4	5	8	11

Dämmplatten dicke [mm]	oberflächenbündig, in Fläche ab Ø 90 mm		oberflächenbündig, in Fläche und Fuge ab Ø 90 mm	
	80 – 200	120 – 200	80 – 200	120 – 200
N _{Rk} [kN/Dübel]	≥ 0,75	≥ 0,90	≥ 0,75	≥ 0,90
charakteristische Einwirkungen aus Wind w _{ek} [kN/m ²]				
-0,60	4	4	4 (0/4)	4 (0/4)
-0,68	4	4	4 (0/4)	4 (0/4)
-0,70	4	4	5 (1/4)	4 (0/4)
-0,80	4	4	5 (1/4)	4 (0/4)
-0,90	4	4	5 (1/4)	4 (0/4)
-0,91	4	4	5 (1/4)	5 (1/4)
-1,00	5	4	6 (2/4)	5 (1/4)
-1,10	5	4	6 (2/4)	5 (1/4)
-1,14	5	4	6 (2/4)	5 (1/4)
-1,20	6	4	7 (3/4)	5 (1/4)
-1,30	6	5	7 (3/4)	6 (2/4)
-1,37	6	5	7 (3/4)	6 (2/4)
-1,40	7	5	8 (4/4)	6 (2/4)
-1,50	7	5	8 (4/4)	6 (2/4)
-1,60	7	6	9 (5/4)	7 (3/4)
-1,70	8	6	9 (5/4)	7 (3/4)
-1,80	8	6	9 (5/4)	7 (3/4)
-1,83	8	7	9 (5/4)	8 (4/4)
-1,90	9	7	10 (6/4)	8 (4/4)
-2,00	9	7	10 (6/4)	8 (4/4)
-2,06	9	7	10 (6/4)	8 (4/4)
-2,10	10	7	–	8 (4/4)
-2,20	10	8	–	–