HABAU

part of the family HABAU GROUP

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)

Referenznummer:	LE-001-MOD
Produkttyp	MODULAR-Betonstein
Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer, Typ und Bemessungsunterlagen
Verwendungszweck(e):	Die MODULAR-Betonsteine sind stapelbare Betonelemente zur Errichtung von Trennwänden, Stützmauern und Lagerboxen
Kontaktdaten Hersteller:	HABAU Deutschland GmbH Nordhäuser Str. 2 99765 Heringen
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:	Die notifizierte Stelle PÜZ BAU GmbH – 1794 – hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	**Leistung**	**Harmonisierte techn. Spezifikation**
Maße in mm	Standartelement Länge/Breite/Höhe 1600/800/800 (Typ 1) Passelemente Länge/Breite/Höhe 1200/800/800 (Typ 2) 800/800/800 (Typ 3) 400/800/800 (Typ 4) 1600/400/800 (Typ 5)	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Grenzabmaße in mm	Länge/Breite/Höhe (+3/-5) / (+3/-5) / (+3/-5)	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Abmaßklasse	D1	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Ebenheit der Lagerflächen in mm	≤ 1,0	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Planparallelität der Lagerflächen in mm	≤ 1,0	DIN EN 771-3:2011+A1:2015

Form und Ausbildung	siehe Bescheid Nr. Z-17.13-1323, Anlage 2	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Druckfestigkeit	≥ C30/37	DIN EN 771-3:2011+A1:2015 / DIN 1045-2
Verbundfestigkeit (Festgelegter Wert nach DIN EN 998-2) in N/mm²	NPD	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Brandverhalten / Klasse	NPD	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Wasseraufnahme / Frostwiderstand	frostbeständig	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Rohdichteklasse in kg/dm³	2,4	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Wärme	NPD	DIN EN 771-3:2011+A1:2015

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung nach obiger Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der o.g. Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Hauke Lattmann Funktion: Geschäftsführer

Ort, Datum
Heringen, 27.08.2025

Unterschrift

HABAU

part of the family HABAU GROUP

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)

Referenznummer:	LE-002-MOD
Produkttyp	MODULAReco-Betonstein
Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer, Typ und Bemessungsunterlagen
Verwendungszweck(e):	Die MODULAR-Betonsteine sind stapelbare Betonelemente zur Errichtung von Trennwänden, Stützmauern und Lagerboxen
Kontaktdaten Hersteller:	HABAU Deutschland GmbH Nordhäuser Str. 2 99765 Heringen
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:	Die notifizierte Stelle PÜZ BAU GmbH – 1794 – hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	**Leistung**	**Harmonisierte techn. Spezifikation**
Maße in mm	Länge/Breite/Höhe 1600/800/800 (Typ 1) Passelemente Länge/Breite/Höhe 1200/800/800 (Typ 2) 800/800/800 (Typ 3) 400/800/800 (Typ 4) 1600/400/800 (Typ 5)	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Grenzabmaße in mm	Länge/Breite/Höhe (+3/-5) / (+3/-5) / (+3/-5)	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Abmaßklasse	D1	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Ebenheit der Lagerflächen in mm	≤ 1,0	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Planparallelität der Lagerflächen in mm	≤ 1,0	DIN EN 771-3:2011+A1:2015

Form und Ausbildung	siehe Bescheid Nr. Z-17.13-1323, Anlage 2	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Druckfestigkeit	≥ C30/37	DIN EN 771-3:2011+A1:2015 / DIN 1045-2
Verbundfestigkeit (Festgelegter Wert nach DIN EN 998-2) in N/mm²	NPD	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Brandverhalten / Klasse	NPD	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Wasseraufnahme / Frostwiderstand	Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Rohdichteklasse in kg/dm³	2,4	DIN EN 771-3:2011+A1:2015
Wärme	NPD	DIN EN 771-3:2011+A1:2015

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung nach obiger Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der o.g. Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Hauke Lattmann Funktion: Geschäftsführer

Ort, Datum
Heringen, 27.08.2025

Unterschrift