

Leistungserklärung

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



Referenznummer:	LE001ED
1. Produkttyp	Elementdecken gemäß EN 13747
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen
3. Verwendungszweck(e):	Deckenplatte mit Ortbetonergänzung für tragende Zwecke gemäß EN 13747:2010
4. Kontaktdaten Hersteller:	RAGANO Schlachthofstr.10 48527 Nordhorn
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter:	nicht relevant
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:	Die notifizierte Stelle Güteschutz Beton- und Betonfertigteile Nord e.V 0824.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. 0824-BPR-13747-26001/6.57
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung:	nicht relevant
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	≥ C 25/30 / siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen	EN 13747: 2005/AC2010
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$, $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$ $f_{p0,2k} = 1570 \text{ N/mm}^2$, $f_{pk} = 1770 \text{ N/mm}^2$	EN 13747: 2005/AC2010
Mechanischer Widerstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13747: 2005/AC2010
Feuerwiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13747: 2005/AC2010
Schalldämmmaß	N P D	EN 13747: 2005/AC2010
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13747: 2005/AC2010
Dauerhaftigkeit	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13747: 2005/AC2010

10. Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 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:

Nordhorn, 01.07.2013	(Unterschrift) M.Ackermann	