

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. **BUT-0011**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: WDN 6-40, WDN 6-65

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Deckenbefestigungsanker für gerissenen oder ungerissenen Beton C20/25 bis C50/60
unter bewehrtem oder unverstärktem Normalbeton.

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers:
hagebau Handelsgesellschaft für Baustoffe mbH & Co. KG, Celler Straße 47, D-29614 Soltau
www.hagebau.de

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+

Harmonisierten Norm:

6a. ETA -14/0390, ausgestellt 21.05.2019


Notifizierte Stelle(n): MPA NRW, Dortmund 0432

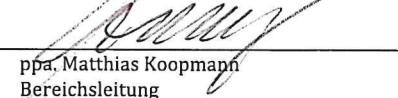
7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Montagebeiwert γ_{inst} [-]	1 _y	ETA-14/390 vom 21. Mai 2019
Charakteristischer Achsabstand Scr [mm]	200	
Charakteristischer Randabstand Ccr [mm]	150	
Charakteristische Tragfähigkeit für alle Lastrichtungen		
Charakteristische Tragfähigkeit FRk [kN]	5	
Charakteristisches Biegemoment MRk,s [Nm]	4,8	
Charakteristische Werte unter Brandbeanspruchung im Beton C20/25 bis C50/60 in jede Belastungsrichtung ohne Hebelarm, Bemessungsverfahren C		
R30 Charakteristischer Widerstand FRk,fi [kN]	0,9	
R60 Charakteristischer Widerstand FRk,fi [kN]	0,6	
R90 Charakteristischer Widerstand FRk,fi [kN]	0,4	
R120 Charakteristischer Widerstand FRk,fi [kN]	0,3	
R30 bis R120 Achsabstand Scr,fi [mm]	200	
R30 bis R120 Randabstand Ccr,fi [mm]	150	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / der erklärten Leistung.
 Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


 ppa. Christian Rabe (Name und Funktion)
 Bereichsleitung


 ppa. Matthias Koopmann
 Bereichsleitung

Soltau, Date
 (Ort und Datum der Ausstellung)