

LEISTUNGSERKLÄRUNG

CONF-DOP_LSA-DW-01-22

Nr. H-19-845-1/3

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	HALFEN LSA-DW Luftschichtanker
2.	Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4	HALFEN LSA-DW 160/4 bis 350/4 Bezeichnung siehe Etikett auf Verpackung des Produktes
3.	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	
	Typ und Verwendungszweck	Asymmetrischer Anker für den waagerechten Einsatz zur Verbindung von zwei Mauerwerkschalen bei zweischaligem Mauerwerk
	Verfügbare Produktgrößen	160/4 bis 350/4
	Für die Verwendung in	Vollstein, Steinfestigkeitsklasse 12, M2.5
	Material und Anwendungsbereiche	HALFEN LSA-DW: <ul style="list-style-type: none"> Nichtrostender Stahl 1.4401 / 1.4404 / 1.4571 gemäß DIN EN 10088-2 für mittlere Korrosionsbelastung (Korrosionsschutzklasse III)
	Beanspruchungen	Statische und quasistatische Lasten
4.	Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5	Leviat GmbH, Liebigstraße 14, 40764 Langenfeld, Deutschland
5.	Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist	-
6.	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V	System 3 gemäß EN 845-1:2012-10
7.	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird	Die benannte Prüfstelle MPA Bau Hannover, Nienburger Str.3, Hannover (0764) führte die Erstmusterprüfung gemäß System 3 durch und erstellte den Prüfbericht 072 590.1-Th.
8.	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist	-

LEISTUNGSERKLÄRUNG

CONF-DOP_LSA-DW-01-22

Nr. H-19-845-1/3

Erklärte Leistung			
Typ	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
9. LSA-DW	Maximale Zugtragfähigkeit in KS – Referenzsteinen M 2,5	1700 N	EN 845-1:2012-10
	Maximale Drucktragfähigkeit bis max. 200 mm Schalenabstand	1250 N	
	Verankerungslänge in der Verblendschale	min. 50 mm	
	Sicherung gegen Durchstanzen	35 mm	
	Verankerung in Hintermauerwerk	Dübelhülse und profiliertes Ankerende	
	Verankerung in Verblendmauerwerk	Gewelltes Ankerende	
	Wasserabweisende Funktion	kein Widerstand	
	Dauerhaftigkeit	Material 1	
	Gefährliche Substanzen	LNB	
	Sonstige	Baugleich mit ZV-Welle der Fa. Bever	
Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:		-	
10.	Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.		
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.			

Langenfeld, 02.01.2022

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von



Chris Oberli
(Managing Director | Europe Central)



Dr. Ing. Dirk Albartus
(Prokurist)