

CE 0824-CPR-771-3.2456.2413.B.BB/8.1.1



Unterschrift *Volkmann*

*Der Stein darf nach oben nicht offenbleiben, es ist eine Abdeckung bzw. Mauerkrone vorzusehen.

CE 0824-CPR-771-3.2456.2413.B.BB/8.1.1



Volkmann

CE 0824-CPR-771-3.2456.2413.B.BB/8.1.1



Unterschrift

LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß Bau-Produkten Verordnung

CE 0824-CPR-771-3.2456.2413.B.BB/8.1.1

1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Octavant-Betonsichtstein 240 x 240 x 113 mm Vmb 6 – 0,8– 4 DF SFK6 240 x 240 x 113	
2) Harmonisierte Norm	EN 771-3:2011 + A1:2015 DIN 20000-403:2019-11	
3) Verwendungszweck	Anwendung in Bauwerken, Mauerwerk, Stützen und Trennwänden	
4) Hersteller	Hersteller	Kontakt
	LIAPLAN Nord GmbH Ziegelei 6 14798 Havelsee	Tel.: 03381/40 48 0 Fax: 03381/40 48 40 info@liaplan.de
5) Bevollmächtigter	Bernd Volkmann Ziegelei 6 14798 Havelsee Tel.: 03381/40 48 0 Fax: 03381/40 48 40 info@liaplan.de	
6) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+	
7) Notifizierte Stelle	BAU-ZERT e.V. Paradiesstraße 208, 12526 Berlin Tel.: 030/616 957 21 Fax: 030 / 616 957 40	
8) Wesentliche Merkmale		Erklärte Leistungen
Maße und Grenzabmaße	Maße	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Bernd Volkmann

Datum 08.02.24

Havelsee

Unterschrift

Volkmann

CE 0824-CPR-771-3.2456.2413.B.BB/8.1.1



Volkmann

CE 0824-CPR-771-3.2456.2413.B.BB/8.1.1



Volkmann

CE 0824-CPR-771-3.2456.2413.B.BB/8.1.1



Unterschrift

CE 0824-CPR-771-3.2456.2413.B.BB/8.1.1



Volkmann

LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß Bau-Produkten Verordnung



0824-CPR-771-3.2456.2413.B.BB/8.1.1

1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Octavant-Betonsichtstein 240 x 90 x 113 mm Vmb 12 – 1,6 – SFK12 240 x 90 x 113 / Modulformat		
2) Harmonisierte Norm	EN 771-3:2011+A1:2015 DIN 20000-403:2019-11		
3) Verwendungszweck	Anwendung in Bauwerken, Mauerwerk, Stützen und Trennwänden		
4) Hersteller	Hersteller		Kontakt
	LIAPLAN Nord GmbH Ziegelei 6 14798 Havelsee		Tel.: 03381/40 48 0 Fax: 03381/40 48 40 info@liaplan.de
5) Bevollmächtigter	Bernd Volkmann Ziegelei 6 14798 Havelsee Tel.: 03381/40 48 0 Fax: 03381/40 48 40 info@liaplan.de		
6) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+		
7) Notifizierte Stelle	BAU-ZERT e.V. Paradiesstraße 208, 12526 Berlin Tel.: 030/616 957 21 Fax: 030 / 616 957 40		
8) Wesentliche Merkmale			Erklärte Leistungen
Maße und Grenzabmaße	Maße Länge/Breite/Höhe [mm]		240 x 90 x 113
	Grenzabmaße Abmaßklasse		D4 (L/B/H: +/-1,5 mm)
Form und Ausbildung	Form und Ausbildung		Mauerstein der Gruppe 1 nach EN 771-3; DIN 20000-403:2019-11
Druckfestigkeit	Druckfestigkeit Kategorie		I
	Mittelwert [N/mm²]		15,0
	Belastungsrichtung		senkrecht zur Lagerfuge
Formbeständigkeit	Übliche Feuchtedehnung		NPD
Verbundfestigkeit	EN 998-2:2010, Anh. C [N/mm²]		0,3
Schallabsorptionsgrad	TNO report / DGT-RPT-040046		0,8-0,9 bei 500-700 Hz
Brandverhalten	Brandverhaltensklasse		A1
Wasseraufnahme	Wasseraufnahme durch Kapillarität (M-%)		7,6
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusionskoeffizient μ [-]		5/15
Luftschalldämmung	Brutto-Trockenrohdichte Min [kg/m³]		NPD
	Max [kg/m³]		NPD
	Mittelwert [kg/m³]		1,41-1,6
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry, unit}$ [W/mK]		NPD
Frostwiderstand	*darf nicht ungeschützt verwendet werden		Frostbeständigkeit nach DIN 52252-1
Gefährliche Stoffe			NPD
Festigkeitsklasse	[N/mm²]		12
Mörteltyp	Vormauermörtel für schwach saugende Steine		
Steinrohdichteklasse	[kg/dm³]		1,6
Fm-Wert			1,05

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Bernd Volkmann

Datum: 18.11.22

Havelsee

Unterschrift: *Volkmann*

*Der Stein darf nach oben nicht offenbleiben, es ist eine Abdeckung bzw. Mauerkrone vorzusehen.

LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß Bau-Produkten Verordnung

CE 0824-CPR-771-3.2456.2413.B.BB/8.1.1

1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Octavant-Betonsichtstein 290x 115 x 190 mm Vmb 18 – 1,8 – Modul Format SFK18 290x115x190	
2) Harmonisierte Norm	EN 771-3:2011 + A1:2015 DIN 20000-403:2019-11	
3) Verwendungszweck	Anwendung in Bauwerken, Mauerwerk, Stützen und Trennwänden	
4) Hersteller	Hersteller	Kontakt
	LIAPLAN Nord GmbH Ziegelei 6 14798 Havelsee	Tel.: 03381/40 48 0 Fax: 03381/40 48 40 info@liaplan.de
5) Bevollmächtigter	Bernd Volkmann Ziegelei 6 14798 Havelsee Tel.: 03381/40 48 0 Fax: 03381/40 48 40 info@liaplan.de	
6) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+	
7) Notifizierte Stelle	BAU-ZERT e.V. Paradiesstraße 208, 12526 Berlin Tel.: 030/616 957 21 Fax: 030 / 616 957 40	
8) Wesentliche Merkmale		Erklärte Leistungen
Maße und Grenzabmaße	Maße	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Bernd Volkmann

Datum 08.02.24

Havelsee

Unterschrift

Volkmann

CE 0824-CPR-771-3.2456.2413.B.BB/8.1.1



Volkmann

CE 0824-CPR-771-3.2456.2413.B.BB/8.1.1



Unterschrift