Leistungserklärung

Schwerbetonsteine 11,5 HbN 6

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	495 x 115 x 238 EN 771-3:2011+A1:2015 HbN 6 - 8 DF - 495 x 115 x 238	
2	Verwendungszweck	In Mauerwerk, Stützen und Trennwänden	
3	Name des Herstellers	Betonwerk Theodor Pieper GmbH & Co. KG Alte Landstraße 3+5, 57392 Schmallenberg-Dorlar	
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	2+	
5	Harmonisierte Norm	EN 771-3:2011+A1:2015	
6	Notifizierte Stelle	Güteschutz-Beton Düsseldorf	
7	Erklärte Leistung		
	Wesentliche Merkmale		Leistung
	Maße	Länge/Breite/Höhe [mm]	495/115/238
	Grenzabmaße	L X B X H [mm]	+1/-3; +1/-3; +3/-5
		Abmaßklasse	D1
	Form und Ausbildung		Mauerstein der Gruppe 1 gemäß EN 1996-1-1
	Druckfestigkeit	Kategorie	I
		Mittelwert [N/mm²]	7,5
		Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge
	Formbeständigkeit	Übliche Feuchtedehnung	NPD (oder Wert)
	Verbundfestigkeit	Haftscherfestigkeit [N/mm²] (EN 998-2:2010, Anhang C)	NPD (oder Wert)
		Biegehaftzugfestigkeit [N/mm²]	NPD (oder Wert)
	Brandverhalten	Brandverhaltensklasse	A1
	Wasseraufnahme [Masse%]	Wasseraufnahme durch Kapillarität	darf nicht in exponierter Lage verwendet werden
	Wasserdampfdurchlässigkeit [µ]		10/15
	Luftschalldämmung	Brutto-Trockenrohdichte [kg/m³] Min	1610
		Brutto-Trockenrohdichte [kg/m³] Max	1900
		Brutto-Trockenrohdichte [kg/m³]Mitte	1700
	Wärmedurchlasswiderstand [W/mK]	Wärmeleitfänigkeit (W/mk)	NPD (oder Wert)
	Frostwiderstand	Dauerhaftigkeit	darf nicht in exponierter Lage verwendet werden
	Gefährliche Stoffe		NPD

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/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:
Betonwerk Theodor Pieper GmbH & Co KG

Ort Datum
Dorlar, 25.09.2023

Unterschrift

Leistungserklärung Schwerbetonsteine 17,5 HbN 6			
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	495 x 175 x 238 EN 771-3:2011+A1:2015 HbN 6 - 12 DF - 495 x 175 x 238	
2	Verwendungszweck	In Mauerwerk, Stützen und Trennwänden	
3	Name des Herstellers	Betonwerk Theodor Pieper GmbH & Co. KG Alte Landstraße 3+5, 57392 Schmallenberg-Dorlar	
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	2+	
5	Harmonisierte Norm	EN 771-3:2011+A1:2015	
6	Notifizierte Stelle	Güteschutz-Beton Düsseldorf	
7	Erklärte Leistung		
	Wesentliche Merkmale		Leistung
	Maße	Länge/Breite/Höhe [mm]	495/175/238
	Grenzabmaße	L X B X H [mm]	+1/-3; +1/-3; +3/-5
		Abmaßklasse	D1
	Form und Ausbildung		Mauerstein der Gruppe 1 gemäß EN 1996-1-1
	Druckfestigkeit	Kategorie	I
		Mittelwert [N/mm²]	7,5
		Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge
	Formbeständigkeit	Übliche Feuchtedehnung	NPD (oder Wert)
	Verbundfestigkeit	Haftscherfestigkeit [N/mm²] (EN 998-2:2010, Anhang C)	NPD (oder Wert)
		Biegehaftzugfestigkeit [N/mm²]	NPD (oder Wert)
	Brandverhalten	Brandverhaltensklasse	A1
	Wasseraufnahme [Masse%]	Wasseraufnahme durch Kapillarität	darf nicht in exponierter Lage verwendet werden
	Wasserdampfdurchlässigkeit [µ]		10/15
	Luftschalldämmung	Brutto-Trockenrohdichte [kg/m³] Min	1610
		Brutto-Trockenrohdichte [kg/m³] Max	1900
		Brutto-Trockenrohdichte [kg/m³]Mitte	1700
	Wärmedurchlasswiderstand [W/mK]	Wärmeleitfänigkeit (W/mk)	NPD (oder Wert)
	Frostwiderstand	Dauerhaftigkeit	darf nicht in exponierter Lage verwendet werden
	Gefährliche Stoffe		NPD

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/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:

Betonwerk Theodor Pieper GmbH & Co KG

Ort Datum
Dorlar, 25.09.2023

Unterschrift :

Leistungserklärung

Schwerbetonsteine 24 HbN 6

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	365 x 240 x 238 EN 771-3:2011+A1:2015 HbN 6 - 12 DF - 365 x 240 x 238	
2	Verwendungszweck	In Mauerwerk, Stützen und Trennwänden	
3	Name des Herstellers	Betonwerk Theodor Pieper GmbH & Co. KG Alte Landstraße 3+5, 57392 Schmallenberg-Dorlar	
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	2+	
5	Harmonisierte Norm	EN 771-3:2011+A1:2015	
6	Notifizierte Stelle	Güteschutz-Beton Düsseldorf	
7	Erklärte Leistung		
	Wesentliche Merkmale		Leistung
	Maße	Länge/Breite/Höhe [mm]	365 x 240 x 238
	Grenzabmaße	L X B X H [mm]	+1/-3; +1/-3; +3/-5
		Abmaßklasse	D1
	Form und Ausbildung		Mauerstein der Gruppe 1 gemäß EN 1996-1-1
	Druckfestigkeit	Kategorie	I
		Mittelwert [N/mm²]	7,5
		Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge
	Formbeständigkeit	Übliche Feuchtedehnung	NPD (oder Wert)
	Verbundfestigkeit	Haftscherfestigkeit [N/mm²] (EN 998-2:2010, Anhang C)	NPD (oder Wert)
		Biegehaftzugfestigkeit [N/mm²]	NPD (oder Wert)
	Brandverhalten	Brandverhaltensklasse	A1
	Wasseraufnahme [Masse%]	Wasseraufnahme durch Kapillarität	darf nicht in exponierter Lage verwendet werden
	Wasserdampfdurchlässigkeit [µ]		10/15
	Luftschalldämmung	Brutto-Trockenrohdichte [kg/m³] Min	1610
		Brutto-Trockenrohdichte [kg/m³] Max	1900
		Brutto-Trockenrohdichte [kg/m³]Mitte	1700
	Wärmedurchlasswiderstand [W/mK]	Wärmeleitfänigkeit (W/mk)	NPD (oder Wert)
	Frostwiderstand	Dauerhaftigkeit	darf nicht in exponierter Lage verwendet werden
	Gefährliche Stoffe		NPD

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/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:

Name

Ort

Datum 25.9.2023

Leistungserklärung

Schwerbetonsteine 30 HbN 6

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	240 x 300 x 238 EN 771-3:2011+A1:2015 HbN 6 - 10 DF - 240 x 300 x 238	
2	Verwendungszweck	In Mauerwerk, Stützen und Trennwänden	
3	Name des Herstellers	Betonwerk Theodor Pieper GmbH & Co. KG Alte Landstraße 3+5, 57392 Schmallenberg-Dorlar	
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	2+	
5	Harmonisierte Norm	EN 771-3:2011+A1:2015	
6	Notifizierte Stelle	Güteschutz-Beton Düsseldorf	
7	Erklärte Leistung		
	Wesentliche Merkmale		Leistung
	Maße	Länge/Breite/Höhe [mm]	240 x 300 x 238
	Grenzabmaße	L X B X H [mm]	+1/-3; +1/-3; +3/-5
		Abmaßklasse	D1
	Form und Ausbildung		Mauerstein der Gruppe 1 gemäß EN 1996-1-1
	Druckfestigkeit	Kategorie	I
		Mittelwert [N/mm²]	7,5
		Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge
	Formbeständigkeit	Übliche Feuchtedehnung	NPD (oder Wert)
	Verbundfestigkeit	Haftscherfestigkeit [N/mm²] (EN 998-2:2010, Anhang C)	NPD (oder Wert)
		Biegehaftzugfestigkeit [N/mm²]	NPD (oder Wert)
	Brandverhalten	Brandverhaltensklasse	A1
	Wasseraufnahme [Masse%]	Wasseraufnahme durch Kapillarität	darf nicht in exponierter Lage verwendet werden
	Wasserdampfdurchlässigkeit [µ]		10/15
	Luftschalldämmung	Brutto-Trockenrohdichte [kg/m³] Min	1610
		Brutto-Trockenrohdichte [kg/m³] Max	1900
		Brutto-Trockenrohdichte [kg/m³]Mitte	1700
	Wärmedurchlasswiderstand [W/mK]	Wärmeleitfänigkeit (W/mk)	NPD (oder Wert)
	Frostwiderstand	Dauerhaftigkeit	darf nicht in exponierter Lage verwendet werden
	Gefährliche Stoffe		NPD

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/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:

Betonwerk Theodor Pieper GmbH & Co KG

Ort Datum
Dorlar, 25.09.2023

Unterschrift:

Leistungserklärung Schwerbetonsteine 36 HbN 6			
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	240 x 360 x 238 EN 771-3:2011+A1:2015 HbN 6 - 12 DF -240x 360 x 238	
2	Verwendungszweck	In Mauerwerk, Stützen und Trennwänden	
3	Name des Herstellers	Betonwerk Theodor Pieper GmbH & Co. KG Alte Landstraße 3+5, 57392 Schmallenberg-Dorlar	
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	2+	
5	Harmonisierte Norm	EN 771-3:2011+A1:2015	
6	Notifizierte Stelle	Güteschutz-Beton Düsseldorf	
7	Erklärte Leistung		
	Wesentliche Merkmale		Leistung
	Maße	Länge/Breite/Höhe [mm]	240 x 360 x 238
	Grenzabmaße	L X B X H [mm]	+1/-3; +1/-3; +3/-5
		Abmaßklasse	D1
	Form und Ausbildung		Mauerstein der Gruppe 1 gemäß EN 1996-1-1
	Druckfestigkeit	Kategorie	I
		Mittelwert [N/mm²]	7,5
		Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge
	Formbeständigkeit	Übliche Feuchtedehnung	NPD (oder Wert)
	Verbundfestigkeit	Haftscherfestigkeit [N/mm²] (EN 998-2:2010, Anhang C)	NPD (oder Wert)
		Biegehaftzugfestigkeit [N/mm²]	NPD (oder Wert)
	Brandverhalten	Brandverhaltensklasse	A1
	Wasseraufnahme [Masse%]	Wasseraufnahme durch Kapillarität	darf nicht in exponierter Lage verwendet werden
	Wasserdampfdurchlässigkeit [µ]		10/15
	Luftschalldämmung	Brutto-Trockenrohdichte [kg/m³] Min	1610
		Brutto-Trockenrohdichte [kg/m³] Max	1900
		Brutto-Trockenrohdichte [kg/m³]Mitte	1700
	Wärmedurchlasswiderstand [W/mK]	Wärmeleitfänigkeit (W/mk)	NPD (oder Wert)
	Frostwiderstand	Dauerhaftigkeit	darf nicht in exponierter Lage verwendet werden
	Gefährliche Stoffe		NPD

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/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:

Betonwerk Theodor Pieper GmbH & Co KG

Ort Datum
Dorlar, 25.09.2023

Unterschrift: