

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. SS-PB 2,0-0,40/1/2013

SOLBET
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
86-050 Solec Kujawski, ul. Toruńska 71
tel. (052) 387-41-73, 387-41-53, fax (052) 387-27-09
DZIAŁ KONTROLI JAKOŚCI

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

SS-PB 2,0-0,40

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Identifikationskennzeichen besteht aus:

**Werkcode-Baustoffcode Druckfestigkeitsklasse/Rohdichteklasse/
Länge/Höhe/Breite/Stirnflacheausbildung/Herstellungsdatum**

Gegeben in der folgenden Form auf Produktetikette mit CE-Kennzeichnung:

SS-PB 2,0-0,40/599/249/Breite/Stirnflacheausbildung/Herstellungsdatum

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Porenbetonsteine Kategorie I (nach EN 771-4:2011), die vorwiegend in tragendem oder nichttragendem Mauerwerk in Bauwerken des Hoch- oder Tiefbaus verwendet werden und für alle Arten von Mauerwerk einschließlich einschaligen Mauerwerks, zweischaligen Mauerwerks, Trennwänden, Stützmauern und Fundamenten sowie für die allgemeine Verwendung unter der Erdoberfläche geeignet sind, einschließlich Brand-, Wärme- und Schallschutz, Darf nicht ungeschützt verwendet werden

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**SOLBET Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Polen, 86-050 Solec Kujawski, ul. Toruńska 71**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

nicht zutreffend

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

System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Zertifizierungsstelle nr 1487, Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, Centrum Badań Betonów CEBET w Warszawie, ul. Kupiecka 4, 03-042 Warszawa, hat die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle auf Grundlage die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle, laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und hat das CE Zertifikat mit der Nummer: 1487-CPD-5/ZKP/05³⁾ ausgestellt

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Maße und Grenzabmaße	Länge	599 mm	EN 771-4:2011
	Breite	175 bis 420 mm	
	Höhe	249 mm	
	Grenzabmaße	TLMB	
Form- und Ausbildung		NF - Nut / Feder, GT - Grifftasche	
Druckfestigkeit	Mittlere Druckfestigkeit	$\geq 2,8 \text{ N/mm}^2$ (\perp zur Lagerfläche, Würfel 100 mm)	
Formbeständigkeit	Übliche Feuchtedehnung	$\leq 0,2 \text{ mm/m}$	
Verbundfestigkeit für Dunnbettmörtel SOLBET 0.4 für Porenbeton (Kenncode des Produkttyps: SA-CB 0.4)	Haftscherfestigkeit	$0,50 \text{ N/mm}^2$	
	Biegehaftzugfestigkeit in der Bruchebene parallel zu den Lagerfugen	$0,15 \text{ N/mm}^2$	
	Biegehaftzugfestigkeit in der Bruchebene rechtwinklig zu den Lagerfugen	$0,20 \text{ N/mm}^2$	
Brandverhalten		Euroklasse A1	
Wasseraufnahme		NDP	
Wasserdampfdurchlässigkeit		5/10	
Luftschalldämmung	Brutto-Trockenrohddichte, Mittelwert	390 kg/m^3	
	Form und Ausbildung	Wie oben	
	Maße und Grenzabmaße	Wie oben	
Wärmeschutztechnische Eigenschaften	Deklariertes Wert der Wärmeleitfähigkeit ($\lambda_{10, dry, unit}$)(P=90%)	$\leq 0,099 \text{ W/mK}$	
Dauerhaftigkeit	Frost-Tau-Beständigkeit	NPD	
Gefährliche Substanzen		keine	

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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion)

Solec Kujawski, 01.07.2013

(Ort und Datum der Ausstellung)

Kierownik
Działu Kontroli Jakości
Zbigniew Wróblewski
mgr inż. Zbigniew Wróblewski
(Unterschrift)