

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. SS-PB 2,0-0,50/1/2013

SOLBET

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
86-050 Solec Kujawski, ul. Toruńska 71
tel. (052) 387-41-73, 387-41-53; fax (052) 387-22-09
DZIAŁ KONTROLI JAKOŚCI

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

SS-PB 2,0-0,50

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 2,0-0,50/599/249/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/05³⁷ 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 | 50 bis 200 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 | $\leq 0,3 \text{ mm/m}$ | |
| 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 | 490 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%) | $\leq 0,130 \text{ W/mK}$ | |
| 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:

Solec Kujawski, 01.07.2013

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Name und Funktion)

Kierownik
Działu Kontroli Jakości
mgr inż. Zbigniew Wróblewski

(Unterschrift)