Leistungserklärung: Nr. CPR-DE3/0453.1.deu

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Sopro PlanSteinMörtel weiss PSM 453**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 der CPR:

   DÜNNBETTMAUERMÖRTEL NACH EIGNUNGSPRÜFUNG
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: i**nnen und außen**
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: **Sopro Bauchemie GmbH, Biebricher Straße 74, 65203 Wiesbaden (Germany), www.sopro.com**
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 4 für die Erstprüfung und das Brandverhalten**
   System 2+ für die werkseigene Produktionskontrolle
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

   Die notifizierte Prüfstelle MPA Karlsruhe, Prüfstellen-Kenn-Nr.: 0754, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt, beurteilt und anerkannt und das folgende Zertifikat ausgestellt: 0799-CPD-77
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
Brandverhalten	Klasse A1	EN 998-2:2010
Druckfestigkeiten	M 10	
Anfangsscherfestigkeiten/Haftscherfestigkeit	0,3 N/mm² (Tabellenwer t nach EN 998-2)	
Wasseraufnahme	≤ 0,1 kg/(m² * min0,5)	
Chloridgehalt	≤ 0,1 M.-%	
Größtkorn	≤ 1,0 mm	
Korrigierbarkeitszeit	≥ 7 min	
Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit	µ 15/35 (Tabellenwert nach EN 1745)	
Wärmeleitfähigkeit λ 10, dry	0,67 W/(m * K) für P=50% (tab. Mittelwert nach EN 1745)	
Dauerhaftigkeit	Beurteilung nach den am vorgesehenen Verwendungsort des Mörtels geltenden Bestimmungen	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	siehe SDB	

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:

Wiesbaden, den 17/05/2013

---

ppa. Helmut Schäfer, Leiter ProduktTechnologie