



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 55HP01

### S&P Resin 55 HP

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**S&P Resin 55 HP**

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

**Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts**

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

**Kleber für Bauzwecke zur Verstärkung mit angeklebten Verstärkungsplatten**

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

**SOCOM SAS - S&P Group  
173 ZI Les Mourgues  
30350 - Cardet  
FRANKREICH**

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

**Nicht relevant**

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

**EN 1504-4: System 2+  
EN 1504-4: System 3**

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

**Die notifizierte Stelle LGAI Technological Center/Applus, N° 0370 hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt:**

**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle N° 0370 CPR 2651**

**Die notifizierte Stelle LGAI Technological Center/Applus N° 0370 hat die Typprüfung hinsichtlich des Brandverhaltens aufgrund von Produktmustern des Herstellers nach System 3 durchgeführt und den entsprechenden Prüfbericht N°. 16/13267-2095 ausgestellt.**

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

**Nicht relevant**

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
<b>Haftvermögen/Adhäsion</b>	Haftabzug $\geq 14 \text{ N/mm}^2$ Scherfestigkeit: 50° $\sigma_0 \geq 50 \text{ N/mm}^2$ 60° $\sigma_0 \geq 60 \text{ N/mm}^2$ 70° $\sigma_0 \geq 70 \text{ N/mm}^2$	<b>EN 1504-4: 2004</b>
<b>Scherfestigkeit</b>	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$	
<b>Druckfestigkeit</b>	$\geq 100 \text{ N/mm}^2$	
<b>Schrumpfen/Quellen</b>	$\leq 0,1 \%$	
<b>Verarbeitbarkeit</b>	45 Min bei 23 °C	
<b>Elastizitätsmodul</b>	$\geq 2\,000 \text{ N/mm}^2$	
<b>Wärmeausdehnungskoeffizient</b>	$\leq 100 \mu\text{m/m } ^\circ\text{C}$	
<b>Glasübergangstemperatur</b>	$\geq 40 \text{ } ^\circ\text{C}$	
<b>Brandverhalten</b>	Klasse E	
<b>Gefährliche Substanzen</b>	s. 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:

Cardet, 13.02.2017

Eric Capron, Director of Operations