

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **RES409**
2. Typ-, Chargen- oder Seriennummer oder jedes andere Element, das die Identifizierung des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 ermöglicht: **SILICATO 401 K**
3. Vorgesehene(r) Verwendungszweck(e) des Bauprodukts in Übereinstimmung mit der einschlägigen harmonisierten technischen Spezifikation, wie vom Hersteller vorgesehen: **KALIUMSILIKAT-BEHANDLUNG**.
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Handelsmarke und Anschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**APSE S.r.l.**

Via Genova 20, 24040 Ciserano (BG) Italia  
 Tel. +39 035/882350 – Fax +39 035/883181  
 info@apsebg.it [www.apse.it](http://www.apse.it)

5. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten, dessen Mandat sich auf die in Artikel 12 Absatz 2 genannten Aufgaben erstreckt:

**ENTFÄLLT**

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

**SYSTEM 4**

7. Im Falle einer Leistungserklärung für ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst ist:  
**KEINE VERPFLICHTUNG DER NOTIFIZIERTEN STELLE**
8. Im Falle einer Leistungserklärung für ein Bauprodukt, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

**ENTFÄLLT**

9. Erklärte Leistung:

WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN	LEISTUNG	HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION
Brandverhalten	F <sub>fi</sub>	<b>EN 1504-2</b> Imprägnierung (I) Grundsätze: (PI)-(PR)
Freisetzung von ätzenden Stoffen	SR	
Abriebfestigkeit	AR 1,5	
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	
Kapillare Absorption und Wasserdampfdurchlässigkeit	$W < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Adhäsion nach Wärmeverträglichkeit	NPD	
Schlagfestigkeit	IR20	
Haftkraft bei direkter Zugkraft	B1,5	
Freisetzung von Gefahrstoffen	Siehe Sicherheitsdatenblatt	

10. Die in den Nummern 1 und 2 genannte Produktleistung entspricht der erklärten Leistung gemäß Nummer 9. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des in Abschnitt 4 genannten Herstellers ausgestellt.

Ausstellungsdatum: Mai 2024

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers:

