

# SILICATO Li 1501

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **RES421**
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4: **SILICATO Li 1501**
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: **TRATTAMENTO AI SILICATI DI LITIO CONSOLIDANTE, DENSIFICANTE, PER IMPREGNAZIONE SU SUPERFICI ASSORBENTI**
4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

**APSE srl**

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. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:

**NON APPLICABILE**

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:

**SISTEMA 4**

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

**NESSUN OBBLIGO DELL'ORGANISMO NOTIFICATO**

8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

**NON APPLICABILE**

9. Prestazione dichiarata:

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI                             | PRESTAZIONI                                  | SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA                                |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Reazione al fuoco                                      | F <sub>fl</sub>                              | <b>EN 1504-2</b><br>Impregnazione (I)<br>Principi: (PI)-(PR) |
| Rilascio di sostanze corrosive                         | SR                                           |                                                              |
| Resistenza all'abrasione                               | AR 1,5                                       |                                                              |
| Permeabilità al vapore acqueo                          | NPD                                          |                                                              |
| Assorbimento capillare e permeabilità al vapore acqueo | W<0,1<br>kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup> |                                                              |
| Aderenza in seguito a compatibilità termica            | NPD                                          |                                                              |
| Resistenza all'urto                                    | IR20                                         |                                                              |
| Forza di aderenza per trazione diretta                 | B1,5                                         |                                                              |
| Rilascio sostanze pericolose                           | Vedi sds                                     |                                                              |

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Data di emissione: Maggio 2024

Firmato per nome e conto del fabbricante:

