

# Leistungserklärung bito Hydrosan Kalkspachtel fein HD 502 4033195004528

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**EN 998-1:2010 CR CS II**

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

**Nr. EAN: 4033195004528**

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

**Edelputzmörtel CS II als Innenputz für Wände, Decken, Pfeiler und Trennwände**

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

**bito Aktiengesellschaft, Bielefelder Straße 6, 10709 Berlin**

**Tel.: 030. 860 05 0 | E-Mail: [info@bito-ag.de](mailto:info@bito-ag.de) | Web: [www.bito-ag.de](http://www.bito-ag.de)**

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

**Nicht relevant**

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

**System 4 (EN 998-1)**

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

Der Hersteller hat die Typprüfung gemäß EN 998-1 nach dem System 4 vorgenommen.

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                                       | A1                                                                                                                                       | EN 998-1:2010                          |
| Wasseraufnahme                                       | W0                                                                                                                                       | EN 998-1:2010                          |
| Wasserdampfdurchlässigkeit $\mu$ :                   | $\leq 20$                                                                                                                                | EN 998-1:2010                          |
| Haftzugfestigkeit                                    | $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$<br>(bei Bruchbild A, B oder C)                                                                                | EN 998-1:2010                          |
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, \text{dry, mat}}$ : | $\leq 0,39 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$ für P=50%<br>$\leq 0,43 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$ für P=90%<br>(Tabellenwerte nach EN 1745) | EN 998-1:2010                          |
| Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand):                   | NPD                                                                                                                                      | EN 998-1:2010                          |
| Gefährliche Substanzen                               | Siehe Sicherheitsdatenblatt                                                                                                              | EN 998-1:2010                          |

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:

**Nicht zutreffend**

10. Die Leistung des Produktes 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:

Patrick Tiedt / Prokurist  
(Name und Funktion)

Berlin, den 14.04.2026  
(Ort und Datum der Ausstellung)

  
(Unterschrift)