

# Konstruktionsvollholz mit Keilzinkenstoß imprägniert



|   |  |  |
|---|--|--|
| 1.  | <b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps</b>  | M7   |
| 2.  | <b>Verwendungszweck</b>  | Im Hoch-und Brückenbau                                       |
| 3.  | <b>Herstelleranschrift</b>   | Klenk Holz<br>An der Birkenpfuhlheide 1<br>15837 Baruth/Mark |
| 4.  | <b>System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit</b>   | System 2+  |
| 5.  | <b>Harmonisierte Norm</b>  | EN 15497:2014  |
| 6.  | <b>Notifizierte Stelle</b>   | 0672 (MPA Stuttgart)   |
| 7.  | <b>Erklärte Leistung</b>   |  |
| <b>Wesentliche Merkmale</b>   |  | <b>Harmonisierte technische Spezifikation</b>                |
| Elastizitätsmodul<br>Biegefestigkeit<br>Druckfestigkeit<br>Zugfestigkeit<br>Schubfestigkeit<br>Klebfestigkeit | C24  | EN 15497:2014  |
| Holzart   | Kiefer   |  |
| Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit  | 1K-PUR-Typ1 Loctite HBS 209  |  |
| Brandverhalten  | D-s2, d0   |  |
| Feuerwiderstand   | erfüllt  |  |
| Formaldehydemission   | E1   |  |
| Holzschutzmittel  | Wolsit EC-40-FP2   | EN351-1:1995   |
| Verfahren   | Tauchen  |  |
| Eindringtiefeklasse   | NP 1   |  |
| Schutzwirkung   | Gegen Pilze und Insekten   |  |
| Aufnahme  | >14g/m <sup>2</sup>  |  |
| Gebrauchsklasse   | 2  |  |
| 8.  | Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung ( EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich |  |

Baruth, den 21.09.2018

Dipl.-Ing.(BA) Jan Pfeifer Produktionsleitung