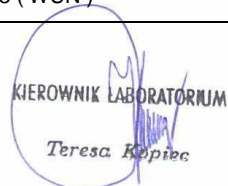


| | | | |
|--|--|--|----|
| Deklaracja zgodności z normą PN – EN 771 - 1 | Nr. 03/A/2010 | | |
| | Nazwa produktu : Element murowy ceramiczny - VNF 28 cegła klinkierowa pełna niebieskobrazowa ryflowana | | |
| Röben Polska Sp. z o. o. i Wspólnicy Sp. k. – 55 – 300 Środa Śląska | | | |
| CE numer jednostki certyfikującej : 0854 | | | |
| Numer certyfikatu : 0854 – BPR – 057 | | | |
| Rok nadania znaku : 2010 | | | |
| PN EN 771-1: 2006 | | | |
| Element murowy ceramiczny - cegła klinkierowa – Kategoria I - HD | | | |
| Wymiary : | Długość | 240 mm | |
| | Szerokość | 115 mm | |
| | Wysokość | 71 mm | |
| Zakres stosowania : Element murowy ceramiczny przeznaczony do murów niezabezpieczonych, a także element murowy ceramiczny o dużej gęstości brutto w stanie suchym w murach zabezpieczonych zgodnie z PN EN 771-1 | | | |
| Wymiary maksymalne : | Średnia | Kategoria | T1 |
| | Rozpiętość | Kategoria | R1 |
| Kształt i budowa : | Kategoria | rysunek a) element pełny | |
| Wytrzymałość na ściskanie : (MW): | N/mm ² | ≥ 45 | |
| Gęstość brutto (MW) : | kg/m ³ | 2300 | |
| Gęstość netto (MW) : | kg/m ³ | > 2300 | |
| Odchyłki gęstości : | Kategoria | D2 | |
| Współczynnik przewodzenia ciepła ($\lambda_{10, dry}$) : | W/(mK) | P = 50% - 0,72 P = 90% - 0,79 | |
| Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych : | Kategoria | S2 Für Deutschland – S3 | |
| Reakcja na ogień : | Klasa | A1 | |
| nasiąkliwość w_m : | % | ≤ 6 | |
| Współczynnik dyfuzji pary wodnej : PN EN 1745 | μ | 50/100 | |
| wytrzymałość spoiny : wg PN EN 998-2 Tab. załącznik C: dla NM i LM | N/mm ² | 0,15 – dla zapraw ogólnego stosowania i zapraw lekkich 0,3 - dla zapraw do cienkich spoin | |
| Mrozoodporność : | Kategoria | F2 | |
| Substancje niebezpieczne | załącznik ZA. 3 (WUN) | | |


 KIEROWNIK LABORATORIUM
 Teresa Kopic