

**Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowe
"JAMAX" Krystyna Ruszkowska
ul. Dąbrowskiego 1 B, 37-400 Nisko, Polska**

Specyfikacja techniczna wyrobów nr 1/2009
Elementy murowe ceramiczne HD 250x120x65, kategorii II, kl. 15
o prostokątnym, równoległościennym kształcie
nazwa handlowa: Cegła pełna

| Właściwości | | Wartości deklarowane | Specyfikacja wartości deklarowanych | | |
|--|---|--|-------------------------------------|---------|---------|
| | | | średnia | minimum | maximum |
| Kategorie odchyłek wymiarowych | | T1 | | | |
| Wymiary | długość | 250 mm | 250 mm | 244 mm | 256 mm |
| | szerokość | 120 mm | 120 mm | 116 mm | 124 mm |
| | wysokość | 65 mm | 65 mm | 62 mm | 69 mm |
| Kształt i budowa, grupa konstrukcyjna | | Wg załączonego rysunku I grupa konstrukcyjna | | | |
| Kategoria odchyłek gęstości | | D1 (+/- 10%) | | | |
| Gęstość brutto w stanie suchym | | 1480 kg/m ³ | | | |
| Gęstość netto w stanie suchym | | 1480 kg/m ³ | | | |
| Wytrzymałość na ściskanie | Średnia wartość wytrzymałości | 19,0 N/mm ² | | | |
| | Minimalna średnia wartość pojedynczej próby | 15,0 N/mm ² | | | |
| | klasa wytrzymałości | 15 | | | |
| | znormalizowana wartość wytrzymałości | 15,0 N/mm ² | | | |
| Trwałość (odporność na zamrażanie i odmrażanie) | | Brak uszkodzeń po 20 cyklach badania ,wg PN-70/B-12016 | | | |
| Ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła | | $\lambda = 0,42 \text{ W/mK}$ (λ_{10} , dry) wg PN-EN 1745 | | | |
| Wytrzymałość spoiny | | 0,15 N/mm ² wg PN-EN 998-2 zał. C | | | |
| Współczynnik dyfuzji pary wodnej μ | | 5/10 wg PN-EN 1745 | | | |
| Klasa reakcji na ogień | | A1 | | | |
| Zawartość cząstek organicznych | | < 1% | | | |
| Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych | | S0 (WUN) | | | |
| Stężenie naturalnych pierwiastków promieniotwórczych | | F ₁ <1,2 ; F ₂ <240 Bq/kg W oparciu o Instrukcję ITB Nr 234/2003 może być stosowany w budynkach przeznaczonych na pobyt ludzi lub inwentarza żywego. | | | |

.....
/miejsce i data wystawienia /

.....
/ imię , nazwisko i podpis osoby upoważnionej/