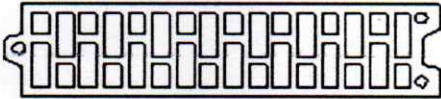


DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 1/I/2019/80

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu : **EM 80/375 /238 kl. 15**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : *Element murowy ceramiczny P, do stosowania w zabezpieczonych ścianach murowanych, słupach i ścianach działowych.*
3. Producent: *Cegielnia STOPKA, Okole 28; 86-010 Koronowo*
4. Ocena i weryfikacja stałości użytkowych (AVCP): *system +2*
5. Norma zharmonizowana: *EN 771-1+A1:2015-10*
6. Jednostka notyfikowana: *1434 -Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A.*

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
Wymiary:	Długość [mm]	375 ^{±10}
	Szerokość [mm]	80 ^{±6}
	Wysokość [mm]	238 ^{±8}
Odchyłki wymiarów od wartości średnich (kategoria)		TM
Kategoria rozpiętości wymiarów		NPD
Kształt i budowa		 <p>Element murowy ceramiczny kształtowany regularnie, pionowa na pióro wpust</p>
Grupa elementu murowego		G2 wg EN 1996-1-1
Stabilność wymiarów: rozszerzalność pod wpływem wilgoci		NPD
Wytrzymałość na ściskanie	średnia wytrzymałość na ściskanie	10,2 N/mm ²
	Znormalizowana wytrzymałość na ściskanie (klasa)	15,0 N/mm ²
	kierunek obciążenia	prostopadle do powierzchni wspólnej
	Kategoria elementu murowego	I
Wytrzymałość spoiny		0,15 N/mm ² wart. ustalona: EN 998-2: zał. C;
Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych (kategoria)		SO
Reakcja na ogień		Euroklasa A1
Absorpcja wody		Nie ekspozować na zewnątrz
Współczynnik dyfuzji pary wodnej μ:		5/10 wg EN 1745
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych:		
Gęstość brutto		880kg/m ³ (D1)
Kształt, budowa		jak wyżej
Wymiary i tolerancje		jak wyżej
Opór cieplny: współczynnik przewodzenia ciepła (λ _{10,dry,unit}) wg PN-EN 1745:		0,27W/m*K (λ _{10,dry,unit}) P4
Substancje niebezpieczne		NPD

Gęstość netto w stanie suchym -1620kg/m³ (D1)

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Lilanka

Okole dnia 1.07.2019