

DEKLARACJA WŁA CIWO CI U YTKOWYCH

DoP Nr. 819 rev. 6

HELUZ AKU 36,5 MK, P20

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: 71361.00

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

dla chronionych cian no nych i nienio nych akustycznych

3. Producent:

HELUZ cihlá ský pr mysl v.o.s., U Cihelny 295, CZ 373 65 Dolní Bukovsko

NIP: 46680004

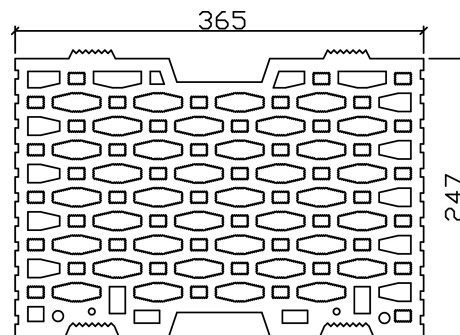
Zakład produkcyjny: Libochovice

5. System(-y) oceny i weryfikacji stało ci wła ciwo ci u ytkowych: System 2+

6a. Norma zharmonizowana: EN 771-1:2011+A1:2015

Jednostka lub jednostki notyfikowane: 1020 TZÚS Praha, s.p.

7. Deklarowane wła ciwo ci u ytkowe:



Obraz przedstawiony jest wył cznie informacyjny i mog by nieznacznie zmienione

Zasadnicze charakterystyki				Wła ciwo ci u ytkowe		Zharmon. specyfikacja techniczna
Wymiary		Kategoria tolerancji wymiarowej		Kategoria rozpi to ci		EN 771-1:2011+A1:2015
długo	247 mm	T2	±4	R2	5	
szeroko	365 mm	T2	±5	R2	6	
wysoko	238 mm	T2	±4	R2	5	
Płasko				NPD	mm	
Równoległo płaszczyzny				NPD	mm	
Wytrzymało na ciskanie (prostopadle do powierzchni podło a)*		Kategoria I,P	rednia znormalizowana	20 22,8	N/mm ²	
Dociskanie		warto ustalona		0,15	N/mm ²	
Ci ar obj to ciowy elementu				940	kg/m ³	EN 771-1:2011+A1:2015
Kategoria tolerancji				D2		
Stabilno rozmiarów		odkształcenie		NPD	m/mm	
Zawarto aktywnych soli				NPD (S0)		
Reakcja na ogie				Klasa A1		
Nasi cliwo				Nie stosowa na nie chroniony mur		
Izolacyjno c akustyczna		z obustronnym tynkiem		58 (-2;-6)	dB	
Kształt i układ:		Element pionowo perforowany z systemom rowki i j zyków, grupa 2 przez EN 1996-1-1, zob. zał czone zdj cie				

* Badanie według EN 772-1, przygotowanie powierzchni ciskanych według art. 7.2.4 okre lanie według art. 7.3.2. adna jednostkowa warto wytrzymało ci nie mo e by mniejsza od 0,8 deklarowanej wytrzymało ci na ciskanie.

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości		Zharmon. specyfikacja techniczna
Współczynnik oporu dyfuzyjnego		5/10		NPD
Przewodność cieplna $\lambda_{10, dry, unit}$	Metoda P4	0,297	W/m.K	EN 1745:2012
Mrozoodporność	Nie stosowana na niechroniony mur	NPD (F0)		EN 771-1:2011+A1:2015
Substancje niebezpieczne	Aktywność ^{226}Ra <120 Bq.Kg-1			

Inne charakterystyki AKU		
Minimalna grubość obwodowa cebra na przedniej powierzchni i oraz na styku	11,6 12,4	mm mm
Minimalna grubość cebra wewnętrznych jest	7	mm
Względna wielkość otworu jest	41	%
Minimalna powierzchnia dla kanału betonu napełniania jest a jej najmniejszy wymiar jest	NPD NPD	mm ² mm
Średnia wielkość szczeliny (kieszenie zaprawy) jest	417	ml
Wielkość otworów mocujących jest	NPD	%

Właściwości 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



Ing. Jan Smola
Prokurista

Dolní Bukovsko 12.4.2021