



21

Stone Group Sp. z o.o., ul. Powstańców Śląskich 65, 01-355 Warszawa
Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem DR BRICK
Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem DR BRICK jest przeznaczony do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków nowo wznoszonych i użytkowanych, bez istniejącego ocieplenia. Może być stosowany na ścianach wykonanych z drobnowymiarowych elementów murowych (cegły, bloczki, kamień itp.) lub betonu (monolitycznego lub elementów prefabrykowanych)
Krajowa Ocena Techniczna: ICiMB-KOT-2021/0119 wydanie 1
Krajowa deklaracja właściwości użytkowych Nr. 1/2021 DR BRICK SG
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej: AC020 Instytut Techniki Budowlanej ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa
Deklaracja właściwości użytkowych dostępna na: www.drbrick.pl

Zasadnicza charakterystyka	Właściwość użytkowa	Metoda oceny
Stopień rozprzestrzeniania ognia, klasyfikacja	NRO	PN-B-02867:2013-06
Wodochłonność warstwy wierzchniej, po 1 godzinie, kg/m ² (zaprawa klejąca do przyklejania okładzin + wskazana okładzina + zaprawa do spoinowania)		EAD 040287-00-0404
Płytki ceramiczne	< 0,5	
Płytki klinkierowe	< 0,5	
Wodochłonność warstwy wierzchniej, po 24 godzinach, kg/m ² (zaprawa klejąca do przyklejania okładzin + wskazana okładzina + zaprawa do spoinowania)		EAD 040287-00-0404
Płytki ceramiczne	< 0,5	
Płytki klinkierowe	≤ 0,7	
Odporność na uderzenie warstwy wierzchniej, J / kategoria (zaprawa klejąca do przyklejania okładzin + wskazana okładzina + zaprawa do spoinowania)		EAD 040287-00-0404
Płytki ceramiczne	ciałem miękkim 10 ciałem twardym 400	I
Płytki klinkierowe	ciałem miękkim 10 ciałem twardym 300	II
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej, m (zaprawa klejąca do przyklejania okładzin + wskazana okładzina + zaprawa do spoinowania)		EAD 040287-00-0404
Płytki ceramiczne	≤ 4,4	
Płytki klinkierowe	≤ 2,2	

Dokument znakowania towarzyszący Zestawowi wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem DR BRICK

Mrozoodporność warstwy wierzchniej, zniszczenia po cyklach zamrażanie - rozmrażanie: rysy, wykruszenia, odspojenia, spęcherzenia (zaprawa klejąca do przyklejania okładzin + wskazana okładzina + zaprawa do spoinowania)			EAD 040287-00-0404
Płytki ceramiczne		brak zniszczeń	
Płytki klinkierowe		brak zniszczeń	
Przyczepność zaprawy klejącej do przyklejania płyt styropianowych do betonu, MPa w warunkach laboratoryjnych		≥ 0,25	EAD 040287-00-0404
po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia		≥ 0,08	
po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia		≥ 0,25	
Przyczepność zaprawy klejącej do przyklejania płyt styropianowych do styropianu (EPS), MPa w warunkach laboratoryjnych		≥ 0,08	EAD 040287-00-0404
po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia		≥ 0,08	
po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia		≥ 0,08	
Płytki ceramiczne	Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu (EPS), MPa (zaprawa klejąca do przyklejania okładzin + wskazana okładzina + zaprawa do spoinowania)		
	w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
	po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,08	
	po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,08	
	po starzeniu	≥ 0,08	
	po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08	EAD 040287-00-0404
Płytki klinkierowe	w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08	
	po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,08	
	po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,08	
	po starzeniu	≥ 0,08	
	po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08	
	Odporność na obciążenie wiatrem – badanie przeciągania łączników w stanie powietrzno-suchym, N		według Tabeli 3
Zachowanie pod ciężarem własnym: (zaprawa klejąca do przyklejania płyt styropianowych + środek gruntujący + zaprawa klejąca do przyklejania okładzin + płytki ceramiczne lub klinkierowe + zaprawa do spoinowania)			EAD 040287-00-0404
maksymalne obciążenie niepowodujące zniszczenia, N		575	
maksymalne ugięcie, mm		3,96	
Opór cieplny i współczynnik przenikania ciepła		według Załącznika 2	EAD 040287-00-0404

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.

Jacek Modzelewski
Prezes Zarządu