

akurit FM-R SECON

Bezczementowa zaprawa do fugowania płytek klinkierowych

Numer deklaracji właściwości użytkowych i niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu

SIEVT-110729-01-EN998-2-G

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Zaprawa murarska ogólnego przeznaczenia (G), według projektu przeznaczona do ścian murowanych, słupów i ścian działowych

Producent

Sievert Baustoffe SE & Co. KG; Mühleneschweg 6; 49090 Osnabrück; Tel. +49 541 601-01; Fax +49 541 601-853

System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych

System 2+

Jednostka lub jednostki notyfikowane

Jednostka notyfikowana 1350 Institut für Baustoffprüfung Waldkirch GmbH wydała certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji na podstawie wstępnej inspekcji zakładu i zakładowej kontroli produkcji oraz prowadzi stały nadzór, ocenę i ewaluację zakładowej kontroli produkcji zgodnie z systemem 2+.

Norma zharmonizowana

EN 998-2: 2016

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.

Osnabrück, 01.01.2023



(Dr. Carsten Zilg, Leiter Forschung & Entwicklung)

Deklarowane właściwości użytkowe

Wytrzymałość na ściskanie (klasa)	M15
Wytrzymałość spoiny / Początkowa wytrzymałość na ścinanie	$\geq 0,11 \text{ N/mm}^2$ (Początkowa wytrzymałość charakterystyczna na ścinanie) badnie wg EN 1052-3/ Procedura B w połączeniu z Silikatowymi blockami referencyjnymi o wilgotności własnej od 3 do 5 M.-%)
Wytrzymałość spoiny / Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu	NPD
Zawartość jonów chlorkowych	$\leq 0,1 \text{ M.-%}$
Reakcja na ogień	A1
Absorpcja wody	$\leq 0,40 \text{ kg/(m}^2\text{min}^{0,5})$ (Wartość tab.)
Przepuszczalność pary wodnej μ	15/35 (wartość tab. EN 1745)
współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10,\text{dry},\text{mat.}}$ dla P=50%	$\leq 0,82 \text{ W/(mK)}$ (wartość tab. EN 1745)
współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10,\text{dry},\text{mat.}}$ dla P=90%	$\leq 0,89 \text{ W/(mK)}$ (wartość tab. EN 1745)
Trwałość (Odporność na zamrażanie -odmrażanie)	Przyjęto na podstawie własnych doświadczeń; do stosowania w środowisku surowym wg EN 998-2 Załącznik B
Substancje niebezpieczne	NPD

Deklaracja właściwości użytkowych jest dostępna na stronie internetowej sievert.pl

Stan DWU na dzień: 22.02.2023

Sievert Baustoffe SE & Co. KG | Mühleneschweg 6 | 49090 Osnabrück
Tel +49 541 601-01 | Fax +49 541 601-853 | www.akurit.de | info@akurit.de