

Dokument towarzyszący wyrobowi budowlanemu

**Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem
quick-mix S
ITB-KOT-2017/0127 wydanie 4**



00

Sievert Polska Spółka z o.o. ul. Nyska 36, 57-100 Strzelin

quick-mix S

ITB-KOT-2017/0127 wydanie 4

KDWU: 20170127

Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Certyfikacji AC 020

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wodochłonność (podciąganie kapilarne) po 1 h, kg/m² - warstwa zbrojona - warstwa wierzchnia z tynkiem mineralnym - warstwa wierzchnia z tynkiem silikonowym - warstwa wierzchnia z tynkiem siloksanowym - warstwa wierzchnia z tynkiem mozaikowym	< 0,20 < 0,20 < 0,20 < 0,20 < 0,04
Wodochłonność (podciąganie kapilarne) po 24 h, kg/m² - warstwa zbrojona - warstwa wierzchnia z tynkiem mineralnym - warstwa wierzchnia z tynkiem silikonowym - warstwa wierzchnia z tynkiem siloksanowym - warstwa wierzchnia z tynkiem mozaikowym	< 0,40 < 0,60 < 0,60 < 0,60 < 0,30
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu, MPa, po badaniu na próbkach: - w warunkach laboratoryjnych - po starzeniu - po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej (z farbą lub bez farby), m - warstwa wierzchnia z tynkiem mineralnym - warstwa wierzchnia z tynkiem silikonowym - warstwa wierzchnia z tynkiem siloksanowym - warstwa wierzchnia z tynkiem mozaikowym	≤ 0,30 ≤ 0,50 ≤ 0,55 ≤ 1,20
Mrozoodporność warstwy wierzchniej	brak zniszczeń: rys, wykruszeń, odspojen i spęcherzeń
Klasyfikacja ogniowa w zakresie rozprzestrzeniania ognia przez ściany przy działaniu ognia od strony elewacji	nierozprzestrzeniające ognia – NRO
Odporność na uderzenie ciałem twardym, po starzeniu	
Układy ociepleniowe	Płyty styropianowe
	TR 80 TR 100
	Pojedyncza warstwa siatki Pojedyncza warstwa siatki
z tynkiem mineralnym SQS	I I
z tynkiem mineralnym HCF HYDROCON	I I
z tynkiem silikonowym SHK	I I
z tynkiem siloksanowym SXX SISI, SXX SISI 1,0 mm / SXX SISI ONE	I I
z tynkiem mozaikowym BUP i BUP Natura	I I

		Przyczepność zaprawy klejącej do betonu i materiału termoizolacyjnego (styropian biały i grafitowy)	Z 102	S 102
		Przyczepność zaprawy klejącej do betonu, MPa: - w warunkach suchych - po 48 h zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 48 h zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	$\geq 0,25$ $\geq 0,08$ $\geq 0,25$	$\geq 0,25$ $\geq 0,08$ $\geq 0,25$
		Przyczepność zaprawy klejącej do styropianu białego i grafitowego, MPa: - w warunkach suchych po 28 dniach - po 48 h zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 48 h zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	$\geq 0,08$ $\geq 0,03$ $\geq 0,08$	$\geq 0,08$ $\geq 0,03$ $\geq 0,08$
Krajowa deklaracja właściwości użytkowych udostępniona jest na stronie www.sievert.pl				