

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 47/20

Nazwa handlowa wyrobu: PU FOAM TERMO

Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: Klej poliuretanowy

Zamierzone zastosowanie: przeznaczony do mocowania białych i grafitowych płyt z polistyrenu ekspandowanego (EPS) oraz płyt z polistyrenu ekstrudowanego (XPS), do podłóży mineralnych (betonowych, ceramicznych, silikatowych, z betonu komórkowego), przy ocieplaniu budynków metodą bezspoinową (ETICS), oraz do podłóży drewnianych, stalowych lub z papy asfaltowej w innych zastosowaniach zewnętrznych, z wyjątkiem dachów płaskich.

Producent: Torggler Chimica S.p.A., Via Verande 1/A – 39012 Merano (BZ) WŁOCHY

Upoważniony przedstawiciel: Torggler Polska Sp.z o.o. ul. Sadowa 6, 95-100 Zgierz

Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości użytkowych: System 2+

Krajowa ocena techniczna: ITB-KOT-2020/1196

Jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, nr akredytacji i nr certyfikatu:

ICMQ, 1305, ICMQ-FPCPRDVOL-01420

Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Przyrost wysokości piany (stopień ekspansji), mm	≤ 2,0
Wytrzymałość na ścinanie, kPa	≥ 70
Moduł sprężystości poprzecznej przy ścinaniu, kPa	≥ 190
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia: XPS i EPS – spoina klejowa (8 mm) – beton, wykonanego:	
a) w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08
b) w warunkach laboratoryjnych, po czasie otwartym 5 min.	≥ 0,08
c) w temp. +0°C	≥ 0,08
d) w temp. +40°C i 30% RH	≥ 0,08
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia XPS i EPS – spoina klejowa (8 mm) – papa, wykonanego	
a) w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08
b) w warunkach laboratoryjnych na podłożu z papy wygrzanej do temp. +30°C	≥ 0,08
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia XPS i EPS – spoina klejowa (8 mm) – blacha stalowa, wykonanego	
a) w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08
b) w warunkach laboratoryjnych na podłożu z blachy stalowej wygrzanej do temp. +30°C	≥ 0,08

Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia XPS i EPS – spoina klejowa (8 mm) – drewno, wykonanego w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08
--	--------

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(-a):



Dott. Stefano Rocchetti
Direzione Tecnologica TORGGLER CHIMICA SPA