

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. 46/20

Nazwa handlowa wyrobu: **PU FOAM HIGH TACK**

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 podłoży mineralnych (betonowych, ceramicznych, silikatowych, z betonu komórkowego), przy ocieplaniu budynków metodą bezspoinową (ETICS), oraz do podłoży 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	$\leq 2,0$
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 b) w warunkach laboratoryjnych, po czasie otwartym 5 min. c) w temp. +0°C d) w temp. +40°C i 30% RH	$\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$ $\geq 0,08$
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia XPS i EPS – spoina klejowa (8 mm) – papa, wykonanego a) w warunkach laboratoryjnych b) w warunkach laboratoryjnych na podłożu z papy wygrzanej do temp. +30°C	$\geq 0,08$ $\geq 0,08$
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia XPS i EPS – spoina klejowa (8 mm) – blacha stalowa, wykonanego a) w warunkach laboratoryjnych b) w warunkach laboratoryjnych na podłożu z blachy stalowej wygrzanej do temp. +30°C	$\geq 0,08$ $\geq 0,08$
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia XPS i EPS – spoina klejowa (8 mm) – drewno, wykonanego w warunkach laboratoryjnych	$\geq 0,08$

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