

		17			
BOLIX S.A. 34-300 Żywiec, ul. Stolarska 8, Polska					
ZESTAW WYROBÓW DO WYKONYWANIA OCIEPLEŃ BOLIX INSIDE THERM OBJĘTY KRAJOWĄ OCENĄ TECHNICZNĄ IGIMB-KOT-2017/0010 wydanie 1					
Zestaw wyrobów BOLIX INSIDE THERM przeznaczony jest do stosowania jako izolacja cieplna ścian oraz stropów (od strony sufitów) wewnątrz budynków, w zamkniętych pomieszczeniach nieogrzewanych lub ogrzewanych (np. klatki schodowe, korytarze, pomieszczenia techniczne magazynowe i gospodarcze oraz parkingi podziemne i nadziemne, garaże piwnice, szachty windowe i wentylacyjne), za/nad którymi znajdują się pomieszczenia o wyższej temperaturze obliczeniowej według § 134 ust. 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity: Dz.U. z 2015 r. poz. 1422). Ściany i stropy mogą być wykonane z elementów ceramicznych lub z betonu (wylewanego na budowie lub w postaci elementów prefabrykowanych). Ściany mogą być również pokryte tynkami mineralnymi lub tynkami na spoiwach organicznych i/lub farbami. Zestaw wyrobów BOLIX INSIDE THERM może być stosowany zarówno na nowych ścianach i stropach, jak i przy renowacji już istniejących.					
IGIMB-KOT-2017/0010					
Zakład Certyfikacji Instytutu Techniki Budowlanej AC020,					
Krajowa deklaracja właściwości użytkowych: 1712/B/INS					
Warianty zestawu wyrobów:	I	II	III	IV	
Wyrób do izolacji cieplnej	Płyty lamelowe lub zwykłe z wełny mineralnej według PN-EN 13162				
Zaprawa klejąca	BOLIX ZW lub BOLIX ZW IZO STROP				
Warstwa zbrojona	BOLIX UWM				
Siatka z włókna	BOLIX HD145/S, BOLIX HD158/S, BOLIX HD160/S, BOLIX HD174/S				
Preparat gruntujący	BOLIX N	BOLIX OP	BOLIX GIPSGRUNT	-	
Wyprawa tynkarska	BOLIX SP	BOLIX MP	Tynki gipsowe B według PN-EN 13279-1	-	
Preparat gruntujący	BOLIX ULTRA GRUNT	BOLIX N	BOLIX ULTRA GRUNT	BOLIX N	
Powłoka dekoracyjna (opcjonalnie)	BOLIX ACORD ACRYL PERFECT / BOLIX ACORD ACRYL PERFECT complex, BOLIX CAMERTONE LATEX / BOLIX CAMERTONE LATEX complex, BOLIX SIL / BOLIX SIL complex				
Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań		Deklarowane właściwości użytkowe			
Przyczepność warstwy zbrojonej Bolix UWM do płyt z wełny mineralnej w stanie powietrzno-suchym, MPa		≥0,08 lub zniszczenie w wełnie			
Przyczepność warstwy wierzchniej do płyt z wełny mineralnej w stanie powietrzno-suchym, Mpa		≥0,08 lub zniszczenie w wełnie			
Odporność na uderzenie w badaniu na próbkach w stanie powietrzno-suchym, kategoria		WARIANT I	WARIANT II	WARIANT III	WARIANT IV
Płyta zwykła z wełny mineralnej, pojedyncza warstwa siatki		III	II	III	III
Płyta lamelowa z wełny mineralnej, pojedyncza warstwa siatki		III	III	III	III
Płyta zwykła z wełny mineralnej, podwójna warstwa siatki		III	II	III	II
Płyta lamelowa z wełny mineralnej, podwójna warstwa siatki		III	I	III	II
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej, m		≤ 0,3			
Reakcja na ogień Wariant II bez powłoki dekoracyjnej lub z powłoką dekoracyjną Bolix SIL / Bolix SIL complex stosowaną bez preparatu gruntującego Bolix N		A1			
Wariant IV bez powłoki dekoracyjnej lub z powłoką dekoracyjną Bolix SIL / Bolix SIL complex stosowaną bez preparatu gruntującego Bolix N		A1			
Pozostałe kombinacje składników		A2 – s1, d0			
Przyczepność zaprawy klejącej do podłoża w stanie powietrzno-suchym, MPa		BOLIX ZW ≥0,80	BOLIX ZW IZO STROP ≥0,60		
Przyczepność zaprawy klejącej do styropianu w stanie powietrzno-suchym, MPa		BOLIX ZW ≥0,08	BOLIX ZW IZO STROP ≥0,08		

Deklaracja właściwości użytkowych publikowana na stronie www.bolix.pl

data wydania: 02.12.2017