

BOLIX	VYHLÁSENIE O PARAMETROCH	Č.
		1706/B/IZO

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:
**ZOSTAVA VÝROBKOV NA ZHOTOVENIE ZATEPLENIA STROPOV
SYSTÉMOM BOLIX IZO-STROP**
2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku:
**ZOSTAVY VÝROBKOV NA ZHOTOVENIE ZATEPLENIA STROPOV
SYSTÉMOM BOLIX IZO-STROP ZAHRNUTÉ V TECHNICKOM SCHVÁLENÍ
AT-15-7322/2015**
3. Zamýšľané použitie alebo použitia
Zostavy výrobkov na zateplenie stropov zospodu v uzavretých aj otvorených nevykurovaných miestnostiach, nad ktorými sa nachádzajú vykurované priestory, napr. v garážach, parkoviskách a pivniciach. Zostava výrobkov sa môže používať na minerálnych podkladoch.
4. Obchodné meno a adresa sídla výrobcu a miesto výroby:
BOLIX S.A. ul. Stolarska 8, 34-300 Żywiec
5. Meno a adresa splnomocneného zástupcu, ak je ustanovený:
NEVZŤAHUJE SA
6. Uplatnený vnútroštátny systém hodnotenia a posudzovania nemennosti parametrov
2+
7. Vnútroštátna technická špecifikácia
 - 7a. Poľská norma výrobku: **NEVZŤAHUJE SA**
Názov akreditovanej notifikovanej osoby, číslo akreditácie a číslo vnútroštátneho certifikátu alebo názov akreditovaného laboratória/laboratórií a číslo akreditácie:
NEVZŤAHUJE SA
 - 7b. Vnútroštátne technické posúdenie: **Aprobata Techniczna AT-15-7322/2015**
Orgán technického posúdenia / Národný orgán technického posúdenia: **Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa**
Názov akreditovanej notifikovanej osoby, číslo akreditácie a číslo certifikátu: **Zakład Certyfikacji Instytutu Techniki Budowlanej AC020, Certifikát podnikovej kontroly výroby ITB-0210/Z**
8. Deklarované parametre

Používané minerálne lamelové vlny:

FASROCK LG1, FASROCK LG2, ISOFAS-LM, FASOTERM NF, FASROCK LL, PAROC LINIO 80, PAROC CGL 20cy, FASROCK G triedy A1 reakcie na oheň podľa PN-EN 13501-1 +A1:2010 alebo iné nehorľavé dosky z minerálnej vlny spĺňajúce kódové označenia minimálne ako pre uvedené typy minerálnej vlny, spĺňajúce navyše aj nasledujúce požiadavky:

BOLIX	VYHLÁSENIE O PARAMETROCH	Č.
		1706/B/IZO

- hrúbka minimálne 20 mm;
- hrany dosiek jednostranne skosené po obvode dosky;
- hustota maximálne 90 kg/m³.

Môžu sa používať dosky z minerálnej lamelovej vlny jednostranne továrensky ošetrené základným náterom.

Variant I:

- Bolix ZW – lepidlo na lepenie minerálnych lamelových dosiek
- Bolix WM – lepidlo na lepenie minerálnych lamelových dosiek
- Bolix STG – základná farba pod štruktúrnu farbu
- Bolix STS15 – štruktúrna farba

Variant II:

- Bolix ZW – lepidlo na lepenie minerálnych lamelových dosiek
- Bolix WM – lepidlo na lepenie minerálnych lamelových dosiek
- Bolix STG – základná farba pod minerálnu omietku
- Bolix MPKA 15 M strojová – minerálna omietka
- Bolix SG – penetračný prípravok pre silikátovú farbu
- Bolix SZ – silikátová farba
- Bolix SIG – penetračný prípravok pre silikónovú farbu
- Bolix SIL – silikónová farba

- variant I so štruktúrnou farbou BOLIX STS15 a variant II s minerálnou omietkou s aplikovanou farbou

Podstatné vlastnosti stavebného výrobku pre zamýšľané použitie alebo použitia	Deklarované parametre	Poznámky
Mrazuvzdornosť povrchovej vrstvy	Bez deformácií: škrabancov, poškodenia, úlomkov a pučania	
Prídržnosť lepidla k minerálnej vlne, MPa - v suchých podmienkach	≥0,08	
Prídržnosť lepidla k betónu, MPa - v suchých podmienkach - po 48 h ponorenia vo vode a 2 h sušenia pri (23±2)°C a (50±5)% RH	≥0,35	
- po 48 h ponorenia vo vode a 7 dňoch sušenia pri (23±2)°C a (50±5)% RH	≥0,08	
Prídržnosť povrchovej vrstvy k lamelovej minerálnej vlne, MPa, po skúškach na vzorkách: - v laboratórnych podmienkach	≥0,08	
- po cykloch zmrazovania a rozmrazovania	≥0,08	
Klasifikácia v rozsahu reakcie na oheň	A2 – s1, d0*	
* ohňová klasifikácia sa týka systémov zateplenia používaných na nehorľavom podklade (minimálne triedy A2-s3, d0 reakcie na oheň podľa normy PN-EN 13501-1+A1:2010)		

- variant II s minerálnou omietkou bez farby

Podstatné vlastnosti stavebného výrobku pre zamýšľané použitie alebo použitia	Deklarované parametre	Poznámky
Mrazuvzdornosť povrchovej vrstvy	Bez deformácií: škrabancov,	

	poškodenia, úlomkov a pučnenia	
Prídržnosť lepidla k minerálnej vlne, MPa - v suchých podmienkach	≥0,08	
Prídržnosť lepidla k betónu, MPa - v suchých podmienkach - po 48 h ponorenia vo vode a 2 h sušenia pri (23±2)°C a (50±5)% RH	≥0,35	
- po 48 h ponorenia vo vode a 7 dňoch sušenia pri (23±2)°C a (50±5)% RH	≥0,08	
	≥0,35	
Prídržnosť povrchovej vrstvy k lamelovej minerálnej vlne, MPa, po skúškach na vzorkách: - v laboratórnych podmienkach	≥0,08	
- po cykloch zmrazovania a rozmrazovania	≥0,08	
Klasifikácia v rozsahu reakcie na oheň	A1*	
Zvuková pohltivosť systému ** z dosiek z lamelovej minerálnej vlny PAROC CGL 20cy:	Hrúbka dosiek 70 mm	Hrúbka dosiek 80 mm
a) Praktický koeficient zvukovej pohltivosti α_p pre frekvencie:		
- 125 Hz	0,30	0,40
- 250 Hz	0,90	1,00
- 500 Hz	1,00	1,00
- 1000 Hz	1,00	1,00
- 2000 Hz	0,95	0,95
- 4000 Hz	0,85	0,85
b) Index zvukovej pohltivosti, α_w	1,00	1,00
c) Trieda zvukovej pohltivosti	A	A

* ohňová klasifikácia sa týka systémov zateplenia používaných na nehorľavom podklade (minimálne triedy A2-s3, d0 reakcie na oheň podľa normy PN-EN 13501-1+A1:2010)
 ** Požiadavky v oblasti akustických vlastností sa týkajú výlučne zvukovej pohltivosti/ Ak má vzhľadom na druh objektu (napr. nad garážou) veľký význam akustická izolácia stropu nad garážou, zvukovoizolačné vlastnosti daného riešenia musia byť v takom prípade stanovené individuálne.

9. Parametre uvedeného výrobku sú v zhode s deklarovateľnými parametrami uvedenými v bode 8. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva v súlade so zákonom zo 16. Apríla 2004 o stavebných výrobkoch a na výhradnú zodpovednosť výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Dominik Bojček, Špecialista Technológií
 (meno, priezvisko a funkcia)

Zywiec, 02.01.2017
 (miesto a dátum vydania)

[Podpis]
 (podpis)