

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

No. 02B-CPR305-2023



Kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu 9. märtsi 2011. aasta määrusega (EL) nr 305/2011 ja komisjoni 21. veebruari 2014. aasta delegeeritud määrusega (EL) nr 574/2014 ning ühtlustatud standardiga EN 14315-1 Ehitiste soojusisolatsioonitooted. Kohapeal pihustatud jäigast polüüretaanvahust (PUR) ja polüisotsüanuraat (PIR) vahtplastist tooted.

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

EKOSPRAY® OPEN CELL FX 09

2. Kavandatastav(ad) kasutusotstarve või -otstarbed

Lae ja seinte, katuste soojus- ja heliisolatsioon seestpoolt.
Täpsem kasutusotstarve on esitatud tootja kasutusjuhendis.

3. Tootja:

Purinova Sp. z o. o.
ul. Fordońska 74
85-719 Bydgoszcz, Poland

4. Volitatud esindaja Soomes:

Bang & Bonsomer Group Oy
Itälahdenkatu 18 A,
00210 Helsinki, Finland

5. Süsteem(id) toimivuse püsivuse hindamiseks ja kontrollimiseks: 3

6. Ühtlustatud standard : PN-EN 14315-1:2013

Teavitatud asutus: Ehitusuuringute Instituut (Instytut Techniki Budowlanej) No. 1488

7. Deklareeritud toimeomadused:

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
tuletundlikkus	F	PN-EN 14315-1:2013 (PN EN 13501 -1+A1:2010, PN EN ISO 11925 -2: 2010)
Vee imendumine /lühiajaline veeimavus osalisevette sattumise puhul	NPD	PN-EN 14315-1:2013

Soojusjuhtivus	$\lambda_{\text{mean}} 0,034 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ $\lambda_D 0,036 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$	PN-EN 14315-1:2013 (PN -EN 12667:2002)
Veeauru läbilaskvus difusioonitakistuse tegur, μ	≥ 5	PN-EN 14315-1:2013 (PN - EN 12086:2013)
Survetugevus 10 % suhtelise deformatsiooni juures	NPD	PN-EN 14315-1:2013 (PN EN 826:2013)
Tuletundlikkuse kestvus tingitud vananemisest/amortiseerumisest	Tuletundlikkus ei muutu aja jooksul	PN-EN 14315-1:2013
Soojuskindluse kestvus tingitud vananemisest/amortiseerumisest	Soojusjuhtivuse koefitsiendi puhul võetakse arvesse 25 aasta jooksul toimunud vananemise mõju.	PN-EN 14315-1:2013
Survetugevuse kestvus tingitud vananemisest/amortiseerumisest	Survetugevus ei muutu aja jooksul	PN-EN 14315-1:2013
Hõõgumine	NPD	PN-EN 14315-1:2013
Ohtlike ainete heitkogused*	Vastab riiklike eeskirjade nõuetele - võib kasutada A- ja B-kategooria ruumides, mis on ette nähtud eluruumideks.	EN 14315-1:2013 PN-EN ISO 16000-9:2009 ISO 16000-6:2011 PB LS-002/5/12-2011 (ITB) PB LS-012/2/09-2004 (ITB)

* vastavalt standardi EN 14315-1:2013 lisa ZA.3.2 nõuetele.

Eespool nimetatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusnäitajatele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud vastavalt määrusele (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Allkirjastanud tootja nimel:

.....

Helsinki, on 21.12.2023 r.