

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA (EĪD)

EĪD Nr.: LBM-FP/G-002

30.06.2022.

REDAKCIJA 5

1. **Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas kods:**
Ar elastomēru modificēta bitumena loksne ar poliestera stiebrojumu ar minerālu granulu apdari.
 2. **Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvizstrādājuma identifikācijas elements, kā noteikts 11. pantā, 4. punktā:**
ESTERDAN PLUS 40/GP ELAST TYPE (SBS/PY)/GR
ESTERDAN PLUS 40/GP ELAST
 3. **Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi saskaņā ar piemērojamo saskaņoto tehnisko specifikāciju, kā paredzējis ražotājs**
Armēta bitumenu loksne jumta hidroizolācijai.
Bitumena mitruma izolācijas loksne (A metode) un loksne rezervuāra pamatnēm (B metode)
 4. **Ražotāja nosaukums, reģistrētais komercnosaukums vai reģistrētā preču zīme un kontaktadrese, kā noteikts 11. panta, 5. punktā:**
DANOSA- POL. IND. SECTOR 9-19290 FONTANAR-GUADALAJARA SPĀNIJA

Tālr.: +34 949 88 82 10 - info@danosa.com
 5. **Vajadzības gadījumā tā pilnvarotā pārstāvja vārds un kontaktadrese, kura pilnvaras attiecas uz 12. panta 2. punktā nosauktajiem uzdevumiem:**
Neattiecas
 6. **Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma, vai sistēmas, kā noteikts V pielikumā:**
2+
 7. **Gadījumā, ja ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizstrādājumu, kuram ir saskaņotais standarts: paziņotās iestādes nosaukums un identifikācijas numurs / ekspluatācijas īpašības / saskaņā ar sistēmu (1+, 1, 2+, 3) / sertifikāta n° un koncesijas datums:**
AENOR: 0099
Ražošanas procesa kontroles novērtēšana
Sistēma 2+
Rūpnīcas ražošanas kontroles atbilstības sertifikāts, numurs un datums: 0099/CPR/A85/0124 -
30.06.2022.
Apvienotās Karalistes ražošanas procesa kontroles atbilstības sertifikāts, nr. un datums: UK 0836-CPR-23/F6682 -
02.03.2023.
Apvienotās Karalistes ražošanas procesa kontroles atbilstības sertifikāts, nr. un datums: UK 0836-CPR-23/F6685 -
02.03.2023.
- | | | |
|---------------------|-----------|-------------|
| Ārējā ugunsizturība | Sistēma 3 | AFITI LICOF |
| Ugunsreakcija | Sistēma 3 | AFITI LICOF |

8. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības	Saskaņota tehniskā specifikācija
Ārējā ugunsizturība	Broof(t1)	EN 13707:2004+A2:2009; EN 13969:2004; EN 13969:2004/A1:2006
Ugunsreakcija	E	
Ūdensnecaurlaidība 2 kPa (Metode A)	Iztur	
Ūdensnecaurlaidība 60 kPa (Metode B)	Iztur	
Stiepes izturība:		
Maksimālais stiepes spēks L*, (N/50 mm)	700 ± 200	
Maksimālais stiepes spēks T*, (N/50 mm)	450 ± 150	
Pagarinājums pie maksimālā spēka L*, (%)	45 ± 15	
Pagarinājums pie maksimālā spēka T*, (%)	45 ± 15	
Noturība pret sakņu ieaugšanu	Neiztur	
Izturība pret statisko slodzi, metode A, (kg)	≥ 15	
Izturība pret triecieniem, metode A vai B, (mm)	≥ 1000	
Izturība pret pārraušanu, (N)	NPD	
Savienojumu izturība		
Izturība pret atdalīšanos (N/50mm)	NPD	
Izturība pret bīdi (N/50mm)	450 ± 150	
Siltumizturība		
Plūsmas pretestība paaugstinātā temperatūrā, (°C)	100 ± 10	
Elastīgums zemā temperatūrā, (°C)	-5 ± 5	
Izturība pret UV, siltumu un ūdeni		
Plūsmas pretestība paaugstinātā temperatūrā, (°C)	100 ± 10	
Elastīgums zemā temperatūrā, (°C)	-5 ± 5	
Siltumizturība		
Ūdensnecaurlaidība 2 kPa (Metode A)	Iztur	
Ūdensnecaurlaidība 60 kPa (Metode B)	Iztur	
Izturība pret ķīmiskajām vielām		
Ūdensnecaurlaidība 2 kPa (Metode A)	Iztur	
Ūdensnecaurlaidība 60 kPa (Metode B)	Iztur	
Elastīgums zemā temperatūrā, (°C)	≤ -15	
Bīstamas vielas	NPD	

L* gareniski, T* šķērsām.

1. PIEZĪME: šis produkts nesatur azbestu vai darvu.

2. PIEZĪME: ārējā ugunsizturība ir sistēmas pārbaude, nevis produkta pārbaude.

9. 1. un 2. punktā norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 8. punktā norādītajām deklarētajām ekspluatācijas īpašībām.

Par šo izdoto ekspluatācijas īpašības deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs.

10.

Vārds un amats	Izdošanas vieta un datums	Paraksts
Monica de Velasco Bitumena hidroizolācijas produktu vadītājs	Fontanar 30.06.2022.	/paraksts/

TULKOJUMS PAREIZS
Adrija Gridjuško, personas kods 031197-11074

Tulkojusi Adrija Gridjuško, personas kods 031197-11074.

Saskaņā ar Krimināllikuma 300.pantu esmu brīdināta par kriminālatbildību par
apzināti nepatiesu tulkojumu.

Rīgā, 21.05.2024.

Dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu.



Tulkojumu Birojs
RTTranslations OU Latvijas filiāle
Rīga, Dzirnau iela 73-1, LV-1011
Tel: +371 67282227, Mob.tel. +371 27757123
info@rttulkojumi.lv, www.rttulkojumi.lv

DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP)

Nº DoP: LBM-FP/G-002

30/06/2022

VERSIÓN 05

1. **Unique identification code of the product-type:**
Elastomer modified bitumen sheet with reinforced polyester reinforcement with mineral granules finishing.
2. **Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4):**
ESTERDAN PLUS 40/GP ELAST TYPE (SBS/PY)/GR
ESTERDAN PLUS 40/GP ELAST
3. **Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer**
Bitumen reinforced sheet for roof waterproofing.
Bitumen damp proof sheet (A Type) and basement tanking sheet (B Type).
4. **Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5):**
DANOSA- POL. IND. SECTOR 9-19290 FONTANAR-GUADALAJARA-ESPAÑA
Tel.: +34 949 88 82 10 - info@danosa.com
5. **Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):**
Not apply
6. **System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:**
2+
7. **In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard: name and identification number of the notified body/ Performance/ under system (1+,1, 2+,3)/nº certificate and date of concession:**
AENOR: 0099
Evaluation of the factory production control
System 2+
Certificate of conformity of the factory production control, number and date: 0099/CPR/A85/0124 - 30/06/2022
UK Certificate of Conformity of the Factory Production Control, nº and date: UK 0836-CPR-23/F6682 – 02/03/2023
UK Certificate of Conformity of the Factory Production Control, nº and date: UK 0836-CPR-23/F6685 – 02/03/2023

External fire performance	System 3	AFITI LICO
Reaction to fire	System 3	AFITI LICO

8. Declared performance:

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
External fire performance	Broof(t1)	EN 13707:2004+A2:2009; EN 13969:2004; EN 13969:2004/A1:2006
Reaction to fire	E	
Watertightness 2 kPa (Type A)	Pass	
Watertightness 60 kPa (Type B)	Pass	
Tensile strength:		
Maximum tensile force L*, (N/50 mm)	700 ± 200	
Maximum tensile force T*, (N/50 mm)	450 ± 150	
Elongation at maximum force L*, (%)	45 ± 15	
Elongation at maximum force T*, (%)	45 ± 15	
Resistance to root penetration	Fails	
Resistance to static loading, method A, (kg)	≥15	
Resistance to impact, method A or B, (mm)	≥1000	
Tear resistance, (N)	NPD	
Resistance of joints		
Peel strength (N/50mm)	NPD	
Shear resistance (N/50mm)	450 ± 150	
Thermal durability		
Flow resistance at elevated temperature, (°C)	100 ± 10	
Flexibility at low temperature, (°C)	-5 ± 5	
UV, heat and water durability		
Flow resistance at elevated temperature, (°C)	100 ± 10	
Flexibility at low temperature, (°C)	-5 ± 5	
Thermal durability		
Watertightness 2 kPa (Type A)	Pass	
Watertightness 60 kPa (Type B)	Pass	
Chemical agents durability		
Watertightness 2 kPa (Type A)	Pass	
Watertightness 60 kPa (Type B)	Pass	
Flexibility at low temperature, (°C)	≤ -15	
Dangerous substances	NPD	

L* means longitudinal direction, T* means transversal direction

NOTE 1: this product do not contains asbestoses or tar.

NOTE 2: external fire performance is a system test, not a product test.

9. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

10.

Name and function	Place and date of issue	Signature
Mónica de Velasco Bituminous Waterproofing Product Manager	Fontanar 30/06/2022	