DECLARATION OF PERFORMANCE

Declaration of Perfomance – DoP315-SE18-PL– v2022-2.0

CE

EN13956 05 1071

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NO. DoP315-SE18-PL

| | | |
|---|---|---|
| 1 | **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:** | Protan SE 1,8 |
| 2 | **Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4** | Rolki są oznakowane indywidualnie numerem seryjnym.<br>NN/DD (numer produkcji/rok) umieszczone bezpośrednio na membranie |
| 3 | **Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:** | Zbrojona poliestrem elastyczna membrana z PVC do wykonywania pokryć dachowych i hydroizolacji |
| 4 | **Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5** | Protan AS, Baches vei 1, N-3413 Lier, Norway |
| 5 | **Nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust.** | Nie dotyczy (patrz pkt. 4) |
| 6 | **System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:** | System 2+ |
| 7 | **Deklaracja właściwości użytkowych dotycząca wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną.** | **EN 13956:2012- Aneks ZA.** SINTEF Budownictwo i Infrastruktura, jednostka notyfikowana przez Unię Europejską pod numerem 1071 przeprowadził po dokonaniu wstępnej inspekcji zakładu produkcyjnego oraz kontroli produkcji w fabryce, zbadaniu typu wstępnych testów i ciągłego nadzoru produkcji, pobierania próbek i testowania produktu w systemie +2 i wydał certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji **EC CERTIFICATE OF FACTORY PRODUCTION CONTROL 1071-CPR-1142** |
| 8 | **Deklaracja właściwości użytkowych dotycząca wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:** | Nie dotyczy (patrz pkt. 7.) |

**9. Deklarowane właściwości użytkowe:**

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | Zharmonizowana specyfikacja techniczna | |
|---|---|---|---|
| Oddziaływanie ognia zewnętrznego | $F_{ROOF}$(t*) | EN 13501-5 | **EN 13956:2012** |
| Reakcja na ogień | Klasa E | EN 13501-1 | |
| Wodoszczelność (10kPa) | Szczelny | EN 1928(A) | |
| Wytrzymałość na rozciąganie | MLV≥1100 N/50mm | EN 12311-2(A) | |
| Wydłużenie | MLV≥15 % | EN 12311-2(A) | |
| Odporność na uderzenie | MLV≥700 mm | EN 12691(A) | |
| Odporność na ładunek statyczny | MLV≥20 kg | EN 12730(C) | |
| Odporność na rozdzieranie | MLV≥210 N/50mm | EN 12310-2 | |
| Wytrzymałość złącza na oddzieranie | MLV≥150 N/50mm | EN 12316-2 | |
| Wytrzymałość złącza na ścinanie | MLV≥1000 N/50mm | EN 12317-2 | |
| Zginanie w niskich temperaturach | MLV≤-25 °C | EN 495-5 | |
| Odporność na promieniowanie UV | Spełnia >5000h | EN 1297 | |
| Substancje niebezpieczne | Nie występują | | |

*) Odporność na ogień zewnętrzny dachu jest zdeterminowana przez warstwy dachu ,w tym także nie dostarczone przez Protan AS. Ze względu na to, odporność na działanie ognia zewnętrznego nie może być zdeklarowana w DoP. Protan AS przetestował wiele układów dachowych zgodnie z ENV1187 i zapewnia klasyfikacje ogniowe na wielu rzeczywistych układach warstw dachu zgodnie z EN 13501-5. Klasyfikacje te są dostępne na żądanie.

**10.** Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4. W imieniu producenta podpisał: Erik Bødtker Øyno, Prezes Zarządu Protan AS

Drammen, 28.04.2022
(Miejsce i data wydania)

(Podpis)

**Informacje na temat ekologii, zdrowia i bezpieczeństwa**

Karta charakterystyki na podstawie Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006, Art. 3 nie jest wymagana, aby wprowadzić niniejszy produkt na rynek, transportować go lub z niego korzystać. Produkt nie jest szkodliwy dla środowiska jeżeli jest stosowany zgodnie z jego przeznaczeniem.

**REACH**

**Rozporządzenie Wspólnoty Europejskiej w sprawie chemikaliów i ich bezpiecznego stosowania: WE 1907/2006**

Przedmiotowy produkt jest wyrobem w rozumieniu Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH). Nie zawiera on substancji, w odniesieniu do których zamierzone jest ich uwolnienie z wyrobu podczas normalnych lub racjonalnie przewidywalnych warunków stosowania. Nie istnieją obowiązki dotyczące złożenia dokumentów rejestracyjnych odnośnie substancji w wyrobach w rozumieniu Art. 7.1 Rozporządzenia. Wedle naszej aktualnej wiedzy produkt ten nie zawiera substancji wzbudzających szczególnie duże obawy z listy opublikowanej przez Europejską Agencję Chemikaliów w stężeniach powyżej 0,1 %.

***Informacje prawne firmy Protan***

*Informacje szczegółowe zawarte w treści niniejszego dokumentu, w szczególności rekomendowane sposoby zastosowania i wykorzystania produktów oraz akcesoriów do nich, podano w oparciu o wiedzę i doświadczenie firmy Protan z produktami, które są prawidłowo przechowywane, obsługiwane oraz montowane w normalnych warunkach, zgodnie z zaleceniami firmy Protan. Ani na podstawie niniejszych informacji, ani jakichkolwiek pisemnych czy ustnych rekomendacji nie można domniemywać udzielenia gwarancji dotyczącej przydatności handlowej czy też zdatności do określonego celu, ani odpowiedzialności wynikającej z jakichkolwiek stosunków prawnych, ze względu na różnice w praktyce - w materiałach zastosowanych w podłożach oraz w faktycznych warunkach lokalnych. Użytkownik produktu ponosi odpowiedzialność za przydatność produktu do zamierzonego zastosowania. Protan zastrzega sobie prawo zmiany specyfikacji produktu bez uprzedzenia. Ponadto, w odniesieniu do wszelkich zamówień obowiązują i mają zastosowanie aktualne warunki sprzedaży i dostawy firmy Protan.*

*Użytkownik winien zawsze korzystać z najświeższej wersji Karty Charakterystyki Produktu, którą można zamówić bezpośrednio w firmie Protan. Wszelkie przekazane informacje oraz dane techniczne i rysunki spełniają wymagania aktualnych norm technicznych i zostały opracowane w oparciu o wiedzę i doświadczenie firmy Protan. W stosownych przypadkach należy ponadto przestrzegać norm i przepisów krajowych.*

FOR FURTHER INFORMATION:

**PROTAN AS**
P. O. BOX 420 BRAKERØYA,
N-3002 DRAMMEN, NORWAY
WWW.PROTAN.COM
E-MAIL: PROTAN@PROTAN.NO

PHONE: +47 32 22 16 00
FAX: +47 32 22 17 00