

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	ATLAS SILTON S (2021)
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Uszczelniacz do zastosowań zewnętrznych Uszczelniacz do zastosowań wewnętrznych Do zastosowań szklarskich Do niestrukturalnych zastosowań w pomieszczeniach sanitarnych
Producent:	Atlas sp. z o.o. ul. Jana Kilińskiego 2, 91-421 Łódź, Polska www.atlas.com.pl
System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System 3
Norma zharmonizowana:	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012 Jednostka Notyfikowana nr 1213 SKZ – TeConA GmbH

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Klasa E
Uwalnianie chemikaliów niebezpiecznych dla środowiska i zdrowia	NPD
Wodoszczelność i gazoszczelność	
- odporność na spływanie - zmiana objętości - właściwości mechaniczne przy rozciąganiu dla stałego wydłużenia po działaniu wody - właściwości mechaniczne przy rozciąganiu podczas zerwania w 23°C - właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (poprzeczny moduł rozciągający) dla uszczelniaczy niestrukturalnych o niskiej sprężystości stosowanych do spoinowania w zimnym klimacie (-30°C) - właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (stałe wydłużenie) dla uszczelniaczy niestrukturalnych stosowanych do spoinowania w zimnym klimacie (-30°C)	≤ 3 mm ≤ 45% Spełnia ≥ 25% ≤ 0,9 MPa NF – brak uszkodzenia
Trwałość	Spełnia

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Klasa E
Uwalnianie chemikaliów niebezpiecznych dla środowiska i zdrowia	NPD
Wodoszczelność i gazoszczelność	
- zmiana objętości - odporność na spływanie - właściwości adhezyjne/kohezyjne po ekspozycji na ciepłą wodę i sztuczne światło - powrót elastyczny - właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (poprzeczny moduł rozciągający) dla uszczelniaczy niestrukturalnych o niskiej sprężystości stosowanych do spoinowania w zimnym klimacie (-30°C) - właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (stałe wydłużenie) dla uszczelniaczy niestrukturalnych stosowanych do spoinowania w zimnym klimacie (-30°C)	≤ 40% ≤ 3 mm NF – brak uszkodzenia przy 60% wydłużeniu ≥ 60% przy 60% wydłużeniu ≤ 0,9 MPa NF – brak uszkodzenia
Trwałość	Spełnia



Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Klasa E
Uwalnianie substancji niebezpiecznych dla środowiska i zdrowia	NPD
Wodoszczelność i gazoszczelność	
- odporność na spływanie	≤ 3 mm
- zmiana objętości	≤ 40%
- właściwości mechaniczne przy rozciąganiu po działaniu wody (+23°C)	≥ 25%
Wzrost mikrobiologiczny	1
Trwałość	Spełnia

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a): Patrycja Stasiak w Łodzi dnia 05.10.2023 r.

ATLAS sp. z o.o.
Dyrektor ds. Jakości
Stasiak
Patrycja Stasiak