



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

**Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Klasa E
Uwalnianie chemikaliów niebezpiecznych dla środowiska i zdrowia	NPD
<b>Wodoszczelność i gazoszczelność</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- odporność na spływanie</li> <li>- zmiana objętości</li> <li>- właściwości mechaniczne przy rozciąganiu dla stałego wydłużenia po działaniu wody</li> <li>- właściwości mechaniczne przy rozciąganiu podczas zerwania w 23°C</li> <li>- właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (poprzeczny moduł rozciągający) dla uszczelniaczy niestrukturalnych o niskiej sprężystości stosowanych do spoinowania w zimnym klimacie (-30°C)</li> <li>- właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (stałe wydłużenie) dla uszczelniaczy niestrukturalnych stosowanych do spoinowania w zimnym klimacie (-30°C)</li> </ul>	<p>≤ 3 mm</p> <p>≤ 45%</p> <p>Spełnia</p> <p>≥ 25%</p> <p>≤ 0,9 MPa</p> <p>NF – brak uszkodzenia</p>
Trwałość	Spełnia

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Klasa E
Uwalnianie chemikaliów niebezpiecznych dla środowiska i zdrowia	NPD
<b>Wodoszczelność i gazoszczelność</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- zmiana objętości</li> <li>- odporność na spływanie</li> <li>- właściwości adhezyjne/kohezyjne po ekspozycji na ciepłą wodę i sztuczne światło</li> <li>- powrót elastyczny</li> <li>- właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (poprzeczny moduł rozciągający) dla uszczelniaczy niestrukturalnych o niskiej sprężystości stosowanych do spoinowania w zimnym klimacie (-30°C)</li> <li>- właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (stałe wydłużenie) dla uszczelniaczy niestrukturalnych stosowanych do spoinowania w zimnym klimacie (-30°C)</li> </ul>	<p>≤ 40%</p> <p>≤ 3 mm</p> <p>NF – brak uszkodzenia przy 60% wydłużeniu</p> <p>≥ 60% przy 60% wydłużeniu</p> <p>≤ 0,9 MPa</p> <p>NF – brak uszkodzenia</p>
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