

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	ATLAS SILTON S (2021)
Vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke:	Fugendichtstoff für Außenbereich Fugendichtstoff für Innenbereich Für Verglasungsarbeiten Für den nicht baulichen Einsatz im Sanitärräumen
Hersteller:	Atlas sp. z o.o. ul. Jana Kilińskiego 2, 91-421 Łódź, Polen www.atlas.com.pl
System oder Systeme der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 3
Harmonisierten Norm:	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012 Notifizierte Stelle nr 1213 SKZ – TeConA GmbH

Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandschutzklasse	E Klasse
Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Chemikalien	NPD
Wasserdicht und gasfestigkeit	
- Abfussbeständigkeit - Veränderung des Volumens - Zugeigenschaften unter Dauerdehnung nach den Wassereinwirkung - Zugeigenschaften zum Brechen bei 23°C - Zugeigenschaften (Querzugmodul) für die nicht baulichen Kitte, die in kalten Klimazonen verwendet werden (-30 °C) - Zugeigenschaften bei Dauerdehnung für die nicht baulichen Kitte, die in kalten Klimazonen verwendet werden (-30 °C)	$\leq 3 \text{ mm}$ $\leq 45\%$ Erfüllt $\geq 25\%$ $\leq 0,9 \text{ MPa}$ NF – kein Schaden
Beständigkeit	Erfüllt

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandschutzklasse	E Klasse
Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Chemikalien	NPD
Wasserdicht und gasfestigkeit	
- Veränderung des Volumens - Abfussbeständigkeit - adhäsive / kohäsive Eigenschaften nach Einwirkung von warmem Wasser und künstlichem Licht - elastische Rückstellung - Zugeigenschaften (Querzugmodul) für die nicht baulichen Kitte, die in kalten Klimazonen verwendet werden (-30 °C) - Zugeigenschaften bei Dauerdehnung für die nicht baulichen Kitte, die in kalten Klimazonen verwendet werden (-30 °C)	$\leq 40\%$ $\leq 3 \text{ mm}$ NF – kein Schaden mit 60% Verlängerung $\geq 60\%$ mit 60% Verlängerung $\leq 0,9 \text{ MPa}$ NF – kein Schaden
Beständigkeit	Erfüllt

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandschutzklasse	E Klasse
Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Chemikalien	NPD
Wasserdicht und gasfestigkeit	
- Abfussbeständigkeit	≤ 3 mm
- Veränderung des Volumens	≤ 40%
- Zugeigenschaften zum Brechen bei 23°C	≥ 25%
Mikrobiologisches Wachstum	1
Beständigkeit	Erfüllt

Die Nutzeigenschaften des Erzeugnisses stimmen mit den deklarierten Nutzeigenschaften überein. Die vorliegende Leistungserklärung wird ausschließlich auf Verantwortung bestimmten Herstellers veröffentlicht.

Im Namen des Herstellers unterschrieben in Łódź am 05.10.2023 von:

Patrycja Stasiak
Direktor – Qualität

ATLAS sp. z o.o.
Dyrektor ds. Jakości

Patrycja Stasiak

.....
(Nachname und Stellung)