



[www.blauer-engel.de/uz156](http://www.blauer-engel.de/uz156)

**3in1**

**UNDERLAY  
FOIL  
TAPE**

## SECURA THERMO AQUASTOP SMART

### PL

- > Podkład dobry nad ogrzewanie podłogowe
  - niski współczynnik oporu cieplnego
- > Do pomieszczeń o średnim natężeniu ruchu
  - dobry współczynnik odporności na obciążenia
- > 3 w 1 – podkład ze zintegrowaną barierą paroz izolacyjną Aquastop i taśmą
- > Materiał – XPS + PET

### DE

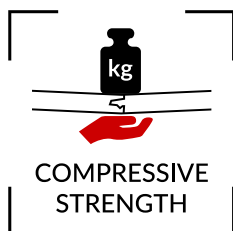
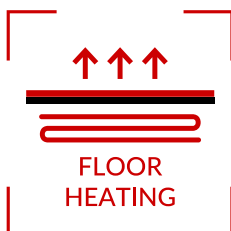
- > Für den Einsatz über der Bodenheizung empfohlen
  - niedrige Wärmewiderstandswert
- > Für Räumlichkeiten mit mittlerem Gehverkehr
  - gute Druckspannung
- > 3 in 1 – Unterlage mit integrierter Aquastop Dampfsperre und Band
- > Material – XPS + PET

### EN

- > Underlay good for underfloor heating
  - low thermal resistance
- > For rooms with medium traffic intensity
  - good level of heavy load resistance
- > 3 in 1 – substrate with integrated Aquastop vapour barrier and tape
- > Material – XPS + PET

### FR

- > Recommande pour sols chauffants résistance thermique très faible
- > Elle peut être utilisée dans des pièces de fréquentation moyenne
- > 3 en 1 - sous-couche avec le film pare-vapeur AQUA STOP intégré
- > Matériau – XPS + PET



# SECURA THERMO AQUASTOP SMART

EAN 5 905 167 826 942

# Arbiton

FLOOR EXPERT



## Parametry techniczne / Technical Parameters / Technische Parameter / Paramètres techniques

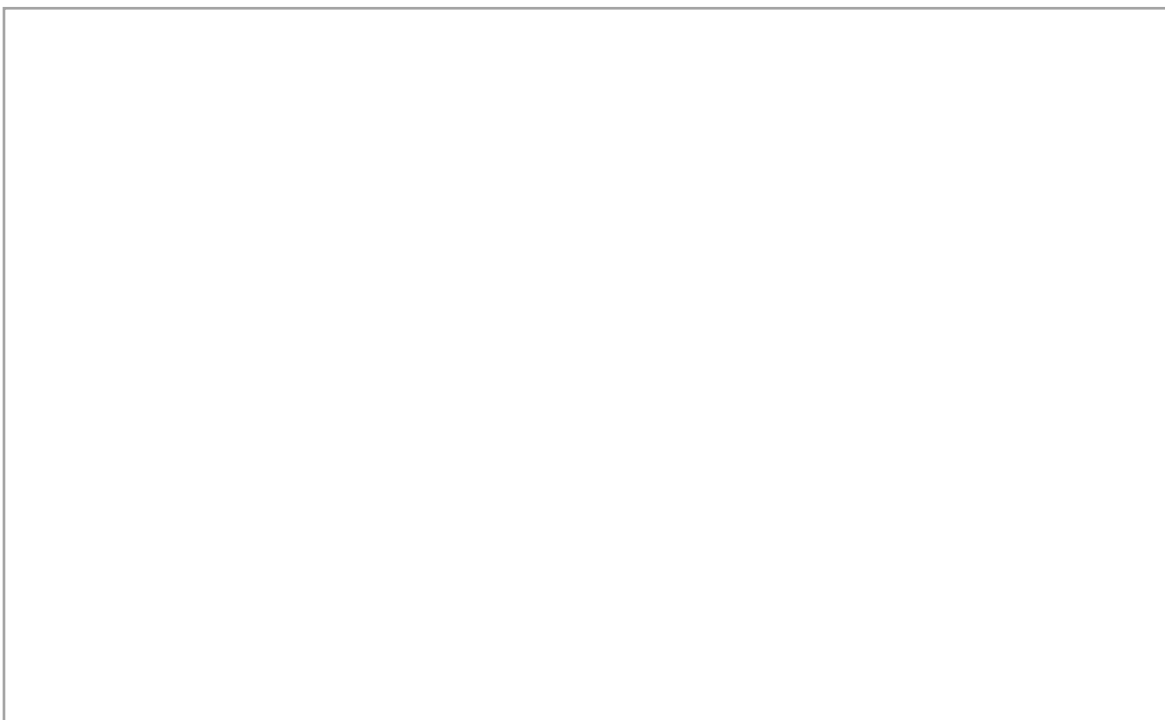
EPLF		Wartość / Value Wert / Valeur		Klasa / Class Klasse / Classe	Jednostka / Unit Einheit / Unité	Metoda badań / Test Method Prüfverfahren / Méthode d'examen
T	Grubość / Thickness / Materialstärke / Épaisseur	1,6	+/- 0,20		[mm]	EN 823:2013
L	Długość / Length / Länge / Longueur	5100	-1% +5%		[mm]	EN 822:2013
W	Szerokość / Width / Breite / Largeur	1180	-1% +2,5%		[mm]	EN 822:2013
q	Prostokątność / Squariness / Rechtwinkligkeit / Rectangularité	<5	-		[mm/m]	EN 824:2013
S	Płaskość / Flatness / Ebenheit / Platitude	<2	-		[mm/m]	EN 825:2013
AW	Masa powierzchniowa / Surface mass / Gewicht / Masse surfacique	0,102	+/- 10%		[kg/m <sup>2</sup> ]	EN ISO 23997:2012
RWS	Poprawa akustyczna / Reflected walking sound / Gehschall / Gain en bruit aérien	77	+/- 2		[sone]	EN 16205:2021
IS	Izolacja akustyczna / Impact sound improvement / Trittschall / Gain en bruits de choc	19	+/- 2		[dB]	EN ISO 10140:2021
CS	Wytrzymałość na ściskanie / Compressive strength compression / Druckfestigkeit Kompressions / Résistance à la compression	90	+/- 10%	CS2	[kPa]	EN 826:2013
CC	Styczna wytrzymałość na ściskanie / Static compressive strength / Statische Druckfestigkeit / Contrainte statique	30	+/- 10%	CC2	[kPa]	EN 1606:2013
DL	Dynamiczna wytrzymałość na ściskanie / Dynamic compressive strength / Dynamische Druckfestigkeit / Contrainte dynamique	>500 000	-	DL3	[cycles]	EN 13793:2004
PC	Wyrównywanie nierówności podłoża / Punctual conformability / Unebenheitsausgleich / Compensation d'aspérités	1,2	+/- 10%	PC2	[mm]	EN ISO 868:2005
TR	Opór cieplny / Thermal Resitance / Wärmedurchlasswiderstand / Résistance thermique	0,05	+/- 0,003		[m <sup>2</sup> K/W]	EN 12664:2002
SD	Wartość sD / sD-value / Feuchteschutz sD-Wert / Valeur SD	>75	-		[m]	EN 12086:2013
RLB	Odporność na uderzenie (test kulki) / Resistance to Large Ball / Schutz bei fallenden Gegenständen / RLB	≤1200	-	RLB3	[mm]	EN 13329+A2:2022
RTF	Klasa niepalności / Reaction to fire / Brandverhalten / Classement au feu	Efl	-		-	EN 13501-1:2019

## Parametry logistyczne / Logistic Parameters / Logistische Parameter / Paramètres logistiques

	Op. jednostkowe / Packaging Unit / Verpackungseinheit / Unité d'emballage	Paleta / Pallet / Palette / Palette
Forma / Form / Form / Forme	Harmonijka / Harmony / Feltplatte / Accordéon 6 m <sup>2</sup>	504 m <sup>2</sup>
Masa / Weight / Gewicht / Poids	0,64 kg +/- 10%	79,8 kg +/- 10%
Wymiary / Sizes / Abmessung / Dimensions	1180x255x32 mm	1200x805x1200 mm

## Inne / Other / Andere / Autres

Kod celny / Customs tariff number / Zolltarifnummer / Code des douanes	39211100
Klasyfikacja odpadów / Waste key / Abfallschlüssel / Classification des déchets	170604
Recykling / Recycling / Recycling / Recyclage	tak / yes / ja / si
Certyfikaty / Approvals / Zulassung / Certifications	EN 16354:2018
Etykieta / Label / Etikett / Etiquette	
Folia / Foil / Verpackungsfolie / Film	



**PL** / Informacje opierają się na obecnym stanie wiedzy i rozwoju technologicznego. Informacje mogą nie zawierać wyczerpujących danych, a wszystkie poprzednie wersje karty techniczne tracą ważność. **EN** / The above information is based on current knowledge and the level of technological development. We do not claim to be exhaustive. All previous figures are invalid. **DE** / Die vorstehenden Angaben beruhen auf dem derzeitigen Kenntnisstand und dem Stand der technischen Entwicklung. Wir erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Alle vorherigen Angaben sind hiermit ungültig. **FR** / Toutes les indications correspondent à notre niveau de connaissance actuel et peuvent ne pas être complètes. Les versions précédentes de la fiche technique ne sont plus valables.

03.2023

www.arbiton.com