



**3in1**

**UNDERLAY  
FOIL  
TAPE**

## OPTIMA AQUASTOP

**PL**

- > Podkład dobry nad ogrzewanie podłogowe
  - niski współczynnik oporu cieplnego
- > Poprawia komfort akustyczny – wysoki poziom wyciszenia podłogi w pomieszczeniu
- > Do pomieszczeń o średnim natężeniu ruchu
  - dobry współczynnik odporności na obciążenia
- > 3 w 1 – podkład ze zintegrowaną barierą paroizolacyjną Aquastop i taśmą
- > Materiał – PEHD + PET

**DE**

- > Gute Unterlage für den Einsatz über der Bodenheizung
  - sehr niedriger Wärmewiderstandswert
- > Verbessert den akustischen Komfort – hohe Schalldämmung
- > Für Räumlichkeiten mit mittlerem Gehverkehr
  - gute Druckspannung
- > 3 in 1 – Unterlage mit integrierter Aquastop Dampfsperre und band
- > Material – PEHD + PET

**EN**

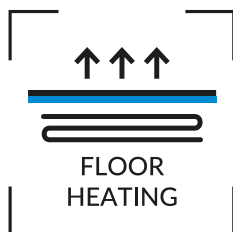
- > Underlay good for underfloor heating
  - low thermal resistance factor
- > Improves the acoustic comfort – high level of noise reduction in the room
- > For rooms with medium traffic intensity
  - high level of heavy load resistance
- > 3 in 1 – underlay with integrated Aquastop vapour barrier and tape
- > Material – PEHD + PET

**FR**

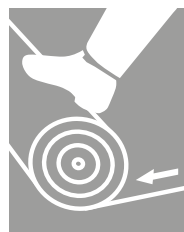
- > La résistance thermique très faible.
- > Le gain en bruit aérien élevé, réduction du bruit dans la même pièce
- > Elle peut être utilisée dans des pièces de fréquentation moyenne
- > 3 en 1 – sous-couche avec le film pare-vapeur Aquastop intégré
- > Matériau – PEHD + PET



**ACOUSTIC  
COMFORT**



**FLOOR  
HEATING**



# OPTIMA AQUASTOP

EAN 5 905 167 778 777

**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	2	+/- 0,20		[mm]	EN 823:2013
L	Długość / Length / Länge / Longueur	10000	-0%		[mm]	EN 822:2013
W	Szerokość / Width / Breite / Largeur	1000	-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	0,240	+/- 10%		[kg/m <sup>2</sup> ]	EN ISO 23997:2012
RWS	Poprawa akustyczna / Reflected walking sound / Gehschall / Gain en bruit aérien	20	+/- 2		[%]	CEN/TS 16354:2013, EPLF 021029-3
IS	Izolacja akustyczna / Impact sound improvement / Trittschall / Gain en bruits de choc	19	+/- 2		[dB]	EN ISO 10140:2007
CS	Wytrzymałość na ściskanie / Compressive strength compression / Druckfestigkeit Kompressions / Résistance à la compression	60	+/- 10%	CS2	[kPa]	EN 826:2013
CC	Styczna wytrzymałość na ściskanie / Static compressive strength / Statische Druckfestigkeit / Contrainte statique	-	-		[kPa]	EN 1606:2013
DL	Dynamiczna wytrzymałość na ściskanie / Dynamic compressive strength / Dynamische Druckfestigkeit / Contrainte dynamique	>100 000	-	DL2	[cycles]	EN 13793:2014
PC	Wyrównywanie nierówności podłoża / Punctual conformability / Unebenheitsausgleich / Compensation d'aspérités	1,3	+/- 10%	PC2	[mm]	EN ISO 868:2005
TR	Opór cieplny / Thermal Resitance / Wärmedurchlasswiderstand / Résistance thermique	0,035	+/- 0,005		[m <sup>2</sup> K/W]	EN 12664:2002
SD	Wartość sD / sD-value / Feuchteschutz sD-Wert / Valeur SD	>150	-		[m]	EN 12086:2013
RLB	Odporność na uderzenie (test kulki) / Resistance to Large Ball / Schutz bei fallenden Gegenständen / RLB	≤1500	-	RLB3	[mm]	EN 438-2:2016
RTF	Klasa niepalności / Reaction to fire / Brandverhalten / Classement au feu	-	-	-	-	EN 13501-1:2010

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

	Op. jednostkowe / Packaging Unit / Verpackungseinheit / Unité d'emballage	Paleta / Pallet / Palette / Palette
Forma / Form / Form / Forme	<b>Rolka / Roll / Rolle / Rouleau 10 m<sup>2</sup></b>	<b>300 m<sup>2</sup></b>
Masa / Weight / Gewicht / Poids	<b>2,43 kg +/- 10%</b>	<b>98,8 kg +/- 10%</b>
Wymiary / Sizes / Abmessung / Dimensions	<b>150x150x1000 mm</b>	<b>1200x800x1230 mm</b>

## Inne / Other / Andere / Autres

Kod celny / Customs tariff number / Zolltarifnummer / Code des douanes	39211900
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.

08.2021

www.arbiton.com