



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

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

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

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



Parametry techniczne / Technical Parameters / Technische Parameter / Paramètres techniques

EPLF		Wartość / Value Wert / Valeur		Jednostka / Unit Einheit / Unité	Metoda badań / Test Method Prüfverfahren / Méthode d'examen
T	Grubość / Thickness / Materialstärke / Épaisseur	2	+/- 10%	[mm]	PN-EN 823:2013
L	Długość / Length / Länge / Longueur	10000	+/- 10%	[mm]	PN-EN 822:2013
W	Szerokość / Width / Breite / Largeur	1000	+/- 10%	[mm]	PN-EN 822:2013
AW	Masa powierzchniowa / Surface mass / Gewicht / Masse surfacique	0,2	+/- 10%	[kg/m ²]	EN ISO 23997:2012
QW	Gęstość / Density / Dichte / Densité	100	+/- 10%	[kg/m ³]	PN-EN 1602:2013
RWS	Poprawa akustyczna / Reflected walking sound / Gehrschall / Gain en bruit aérien	20	+/- 2%	[%]	EN 16205 CEN/TS 16354
IS	Izolacja akustyczna / Impact sound improvement / Trittschall / Gain en bruits de choc	19	+/- 2%	[dB]	EN ISO 10140
CS	Wytrzymałość na ściskanie / Compressive strength compression / Druckfestigkeit Kompressions / Résistance à la compression	60	+/- 10%	[kPa]	EN ISO 3386 / EN826
CC	Static compressive strength / Statische Druckfestigkeit / Contrainte statique permanente	-	-	[kPa]	EN 1606
DL	Styczna wytrzymałość na ściskanie / Dynamic compressive strength / Dynamische Druckfestigkeit / Contrainte dynamique	-	-	[cycles]	EN 13793
PC	Wyrównywanie nierówności podłoża / Punctual conformability / Unebenheitsausgleich / Compensation d'aspérités	1	+/- 10%	[mm]	CEN TS 16354
TR	Opór cieplny / Thermal Resitance / Wärmedurchlasswiderstand / Résistance thermique	0,038	+/- 0,005	[m ² K/W]	EN 12664
SD	Wartość sD / sD-value / Feuchteschutz sD-Wert / Valeur SD	>75	>75	[m]	EN 12086
RLB	Odporność na uderzenie [test kulki] / Resistance to Large Ball / Schutz bei fallenden Gegenständen / RLB	-	-	-	EN 438-2
RTF	Klasa niepalności / Eaction on fire / Brandverhalten / Classement au feu	-	-	-	EN 13501-1

Parametry logistyczne / Logistic Parameters / Logistische Parameter / Paramètres logistiques

	Op. jednostkowe / Packaging Unit / Verpackungseinheit / Unité d'emballage	Paleta / Pallet / Palette / Palette
Forma / Form / Form / Forme	Rolka / Roll / Rolle / Rouleau 10m²	300 m²
Masa / Weight / Gewicht / Poids	2 +/- 10% kg	60 +/- 10% kg
Wymiary / Sizes / Abmessung / Dimensions	-	-

Inne / Other / Andere / Autres

Kod celny / Customs tariff number / Zolltarifnummer / Code des douanes	68069000
Klasyfikacja odpadów / Waste key / Abfallschlüssel / Classification des déchets	170604
Recykling / Recycling / Recycling / Recyclage	tak / yes / ja / si
Certyfikaty / Approvals / Zulassung / Certifications	-