



MULTIPROTEC 1000

PL

- > Idealny nad ogrzewanie podłogowe
– najniższy współczynnik oporu cieplnego
- > Poprawia komfort akustyczny – bardzo wysoki poziom wyciszenia podłogi w pomieszczeniu
- > Do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu
– bardzo wysoki współczynnik odporności na obciążenia
- > 2 w 1 – podkład ze zintegrowaną barierą paroizolacyjną Aquastop
- > Materiał – PU/minerały + folia ALU

DE

- > Die perfekt geeignete Unterlage ist für den Einsatz über der Bodenheizung – niedrigster Wärmewiderstandswert
- > Verbessert den akustischen Komfort
– sehr hohe Geschalldämmung
- > Für Räumlichkeiten mit starkem Gehverkehr
– sehr hohe Druckspannung
- > 2 in 1 – Unterlage mit integrierter Aquastop Dampfsperre
- > Material – PU/Minerale + ALU-Folie

EN

- > Ideal to place above the under-floor heating
– the lowest heat resistance coefficient
- > Improves the acoustic comfort – very high level of noise reduction in the room
- > For rooms with high traffic intensity
– very high heavy load resistance
- > 2 in 1 – substrate with integrated Aquastop vapour barrier
- > Material – PU/minerals + ALU foil

FR

- > La solution idéale pour le chauffage au sol – la résistance thermique la plus faible
- > Le gain en bruit aérien très élevé, réduction de bruit dans la pièce elle-même
- > La résistance à charge élevée permet de l'utiliser dans des pièces de haute fréquentation
- > 2 en 1 – sous-couche avec le film pare-vapeur AQUA STOP intégré
- > Matériau – PU/minéraux + film ALU



MULTIPROTEC 1000

EAN 5905167747902

Arbiton
FLOOR EXPERT

Parametry techniczne / Technical Parameters / Technische Parameter / Paramètres techniques

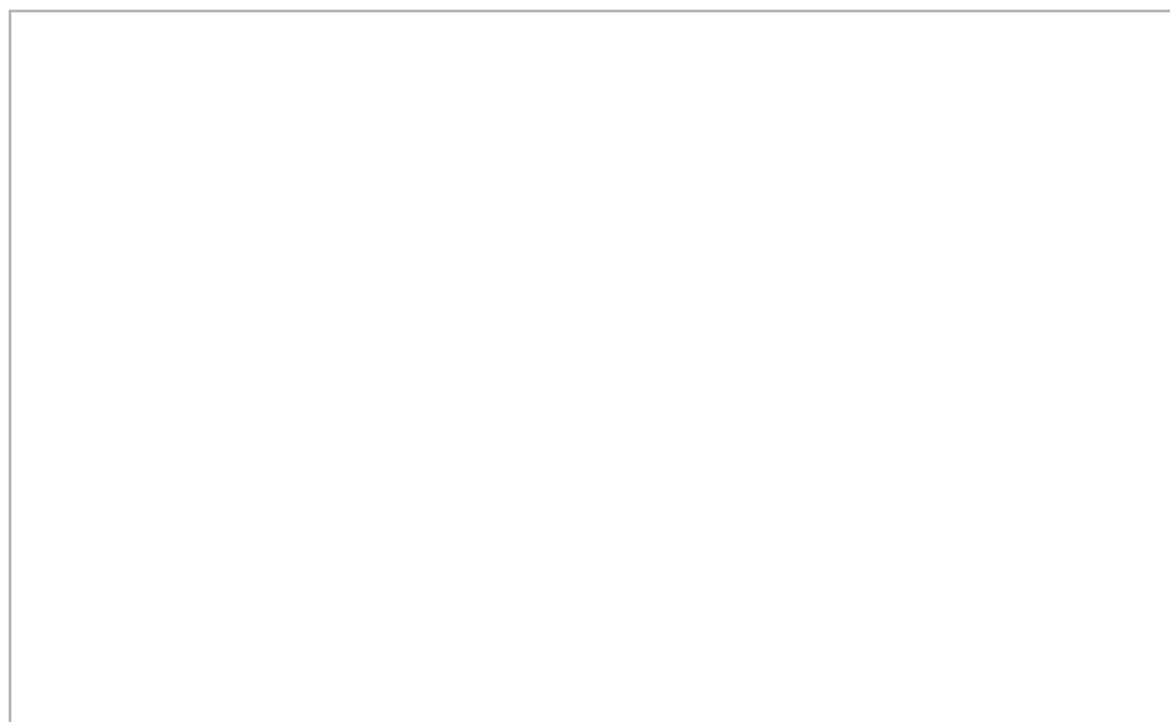
EPLF		Wartość / Value Wert / Valeur		Jednostka / Unit Einheit / Unité	Metoda badań / Test Method Prüfverfahren / Méthode d'examen
T	Grubość / Thickness / Materialstärke / Épaisseur	1,5	+/- 5%	[mm]	PN-EN 823:2013
L	Długość / Length / Länge / Longueur	8000	+/- 5%	[mm]	PN-EN 822:2013
W	Szerokość / Width / Breite / Largeur	1000	+/- 5%	[mm]	PN-EN 822:2013
AW	Masa powierzchniowa / Surface mass / Gewicht / Masse surfacique	1,5	+/- 5%	[kg/m ²]	EN ISO 23997:2012
QW	Gęstość / Density / Dichte / Densité	1000	+/- 5%	[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	14	+/- 2	[dB]	EN ISO 10140
CS	Wytrzymałość na ściskanie / Compressive strength compression / Druckfestigkeit Kompressions / Résistance à la compression	280	+/- 10%	[kPa]	EN ISO 3386 / EN826
CC	Static compressive strength / Statische Druckfestigkeit / Contrainte statique permanente	-	-	-	EN 1606
DL	Statyczna wytrzymałość na ściskanie / Dynamic compressive strength / Dynamische Druckfestigkeit / Contrainte dynamique	>250 000	-	[cycles]	EN 13793
PC	Wyrównywanie nierówności podłoża / Punctual conformability / Unebenheitsausgleich / Compensation d'aspérités	0,65	+/- 10%	[mm]	CEN TS 16354
TR	Opór cieplny / Thermal Resitance / Wärmedurchlasswiderstand / Résistance thermique	0,006	+/- 0,002	[m ² K/W]	EN 12664
SD	Wartość sD / sD-value / Feuchteschutz sD-Wert / Valeur SD	>75	-	[m]	EN 12086
RLB	Odporność na uderzenie (test kulki) / Resistance to Large Ball / Schutz bei fallenden Gegenständen / RLB	1000	-	[mm]	EN 438-2
RTF	Klasa niepalności / Reaction to fire / Brandverhalten / Classement au feu	Bfl - s1	-	-	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 8m²	320m²
Masa / Weight / Gewicht / Poids	12,2 kg	508 kg
Wymiary / Sizes / Abmessung / Dimensions	155x150x1035mm	1200x800x1250mm

Inne / Other / Andere / Autres

Kod celny / Customs tariff number / Zolltarifnummer / Code des douanes	39211310
Klasyfikacja odpadów / Waste key / Abfallschlüssel / Classification des déchets	170604
Recykling / Recycling / Recycling / Recyclage	tak / yes / ja / si
Certyfikaty / Approvals / Zulassung / Certifications	AT-15-7639/2014



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.

01.2018

www.arbiton.com