

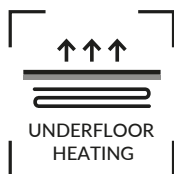


**3in1**  
UNDERLAY  
FOIL  
TAPE



# MULTIPROTEC 1000 3in1

09 / 2025



## 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	1,5	+/- 0,15	[mm]	EN ISO 29466:2023
L	Długość / Length / Länge / Longueur	8000	-0% +5%	[mm]	EN ISO 29465:2023
W	Szerokość / Width / Breite / Largeur	1000	-1% +2,5%	[mm]	EN ISO 29465:2023
q	Prostokątność / Squariness / Rechtwinkligkeit / Rectangularité	≤4	-	[mm/m]	EN 824:2013
S	Płaskość / Flatness / Ebenheit / Platitude	≤1	-	[mm/m]	EN ISO 29468:2023
AW	Masa powierzchniowa / Surface mass / Gewicht / Masse surfacique	1,5	+/- 10%	[kg/m²]	EN ISO 23997:2012
RWS	Poprawa akustyczna / Reflected walking sound / Gehschall / Gain en bruit aérien	72	+/- 2	[sone]	EN 16205:2021
IS	Izolacja akustyczna / Impact sound improvement / Trittschall / Gain en bruits de choc	14	+/- 2	[dB]	EN ISO 10140:2021
CS	Wytrzymałość na ściskanie / Compressive strength compression / Druckfestigkeit Kompressions / Résistance à la compression	280	+/- 10%	[kPa]	EN ISO 29469:2023
CC	Statyczna wytrzymałość na ściskanie / Static compressive strength / Statische Druckfestigkeit / Contrainte statique	50	+/- 10%	[kPa]	EN 1606:2013
DL	Dynamiczna wytrzymałość na ściskanie / Dynamic compressive strength / Dynamische Druckfestigkeit / Contrainte dynamique	>2 500 000	-	[cycles]	EN 13793:2004
PC	Wyrównywanie nierówności podłoża / Punctual conformability / Unebenheitsausgleich / Compensation d'aspérités	1,2	+/- 10%	[mm]	EN ISO 868:2005
TR*	Opór cieplny / Thermal Resitance / Wärmedurchlasswiderstand / Résistance thermique	0,006	+/- 0,003	[m²K/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	≤1000	-	[mm]	EN 13329:2024
RTF	Klasa niepalności / Reaction to fire / Brandverhalten / Classement au feu	Bfl - s1	-	-	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	Rolka / Roll / Rolle / Rouleau 8 m²	320 m²
Masa / Weight / Gewicht / Poids	12,5 kg +/- 10%	528 kg +/- 10%
Wymiary / Sizes / Abmessung / Dimensions	155x155x1060 mm	1200x800x1250 mm

## 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 / oui
Certyfikaty / Approvals / Zulassung / Certifications	EN 16354:2018, Z-158.10-220
Karton / Cardboard / Karton / Carton	

Material: **PUM+PET**  
EAN 5 905 167 816 844

\*Opór cieplny obliczony na podstawie badania pojedynczej próbki podkładu o grubości 2,8 cm. / Thermal resistance calculated on the basis of a test of a single underlay sample with a thickness of 2.8 cm. / Wärmeleitwiderstand, berechnet auf der Grundlage der Prüfung einer einzelnen Unterlageprobe mit einer Dicke von 2,8 cm. / Résistance thermique calculée sur la base de l'essai d'un échantillon unique de sous-couche d'une épaisseur de 2,8 cm.



# MULTIPROTEC

## 1000 3in1

100x80 mm

100x80 mm