

KARTA TECHNICZNA

OPIS PRODUKTU

Podkład Premium ThermoPlus 3.0 został zaprojektowany specjalnie do montażu podłóg pływających: paneli laminowanych i parkietów. Cechuje się doskonałym przewodzeniem ciepłym ($0.009 \text{ m}^2 \text{ K/W}$). Jest wysokiej klasy systemem redukcji odgłosów uderzeń i chodzenia. Podkład składa się w 90% z naturalnie występujących materiałów i jest dostarczany w rolkach.

SKŁAD PRODUKTU

Kwarcowy, elastyczny podkład, wykonany z wypełniaczy mineralnych i spoiw poliuretanowych. Podkład składa się z metalizowanej folii PET, wytrzymałej warstwy poliuretanowej oraz strony z wysokiej klasy folii HDPE. Premium ThermoPlus 3.0 nie zawiera plastyfikatorów, azbestu, formaldehydu, halogenów i metali ciężkich. Jest zgodny z francuskimi wytycznymi A+, oznakowaniem ekologicznym Blue Angel i niemieckim systemem AGBB.

INFORMACJE O PRODUKCIE

Grubość	2.80 mm	(± 0.15 mm)
Masa powierzchniowa produktu	2.40 kg/m ²	
Długość	5.5 m	(± 15 mm)
Szerokość	1 m	(± 1 mm)
Odbijanie dźwięków chodzenia	~ 30%	(± 2%)
Dźwięk uderzeniowy	19-20 dB	(± 2dB)
Opór cieplny	0.009 m ² K/W	

Dyfuzja pary wodnej	> 75 m
Wytrzymałość na nacisk	do 14 t/m ² (~ 140kPa)
Odporność na odkształcanie	~ 34 kPa
Obciążenie dynamiczne	> 2 500 000 cykli
Odporność na dużą piłkę	~ 850 mm
Dopasowanie punktowe	~ 1.35 mm
Odporność na ogień	Bfl-s1



PALETA

40 rolek na palecie (220 m²)

MONTAŻ

Łatwe cięcie podkładu przy użyciu nożyka. Podkład montuj folią przezroczystą do dołu, a folią aluminiową do góry. Produkt może być poddany recyklingowi zgodnie z EAK-nr. 170604 i może być usuwany jako odpady domowe.