

# Podložka z dřevovláknna pro plovoucí podlahy

# ISOBOARD

Tepelná izolace	✓
Zvuková/kročejová izolace	-22 dB
Přírodní dřevěná vlákna	100%
Rychlá a snadná pokládka	100
Vyrovňuje nerovnosti podlahy	✓
Pevnost v tlaku	do 20 T/m <sup>2</sup>

Tloušťka:	5 a 7 ± 0,3 mm
Šířka:	590 ± 0,3 mm
Délka:	850 ± 0,3 mm
Hustota:	≥ 230 kg/m <sup>3</sup>
Tepelná vodivost λk:	≤ 0,050 W/mK
Síla v ohybu:	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>
Hodnota normalizovaného kročejového hluku:	-54 dB

Tepelná izolace

Kročejová izolace

Rychlá a snadná instalace

Vyrovňuje nerovnosti podlahy

Zvuková izolace

100% přírodní dřevěná vlákna

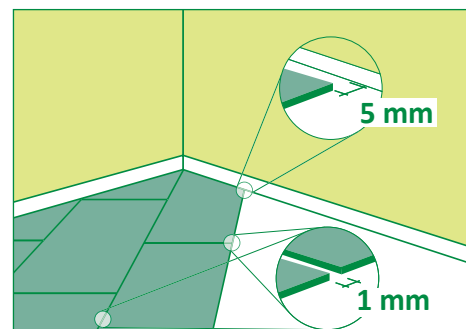
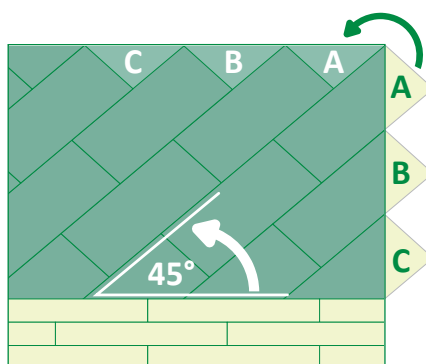
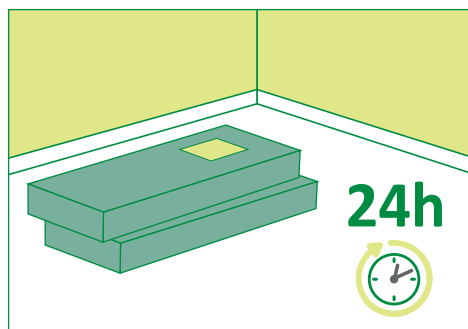
Pevnost v tlaku do 20 T/m<sup>2</sup>

**- 22 dB**

EMISSION CLASS FOR BUILDING MATERIAL

**M1**

## Montáž:



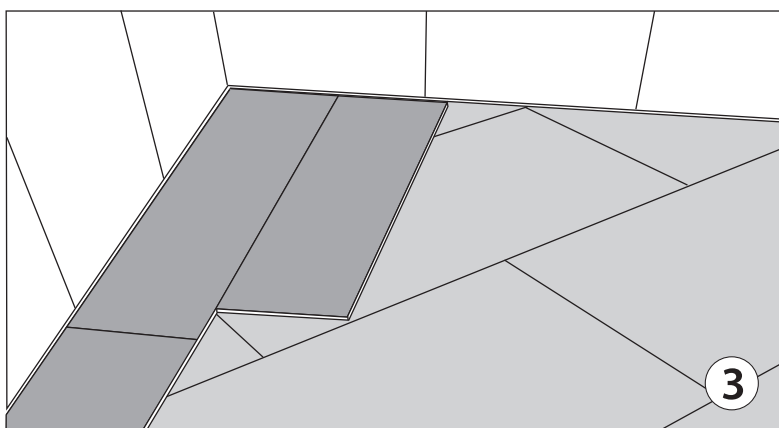
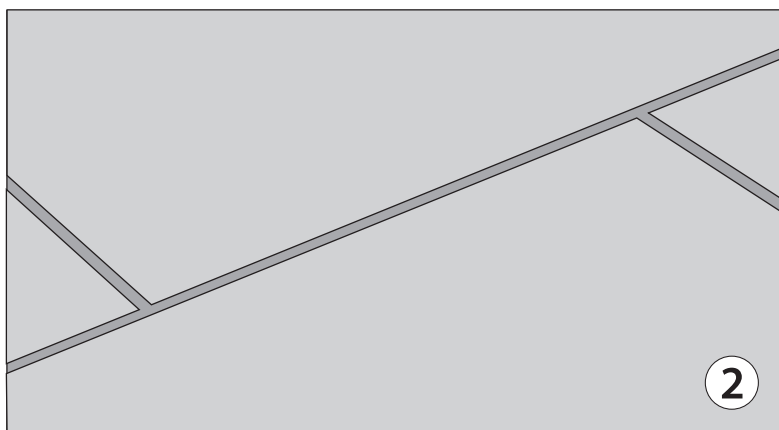
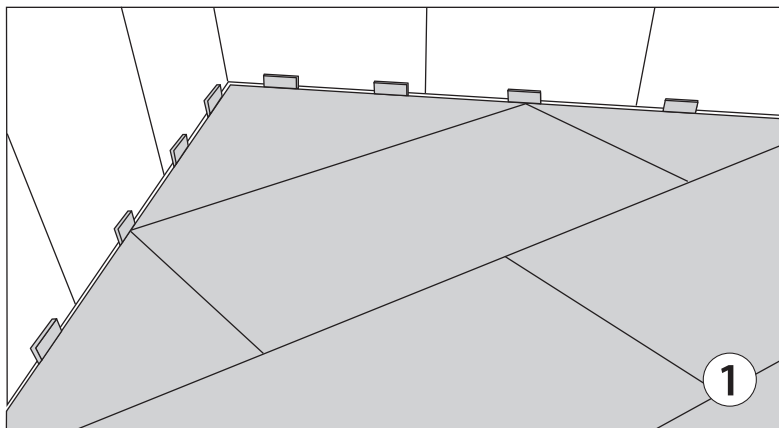
CZ

### PODLOŽKA

Podložka se instaluje pod plovoucí podlahy (vícevrstvé a laminátové podlahy) na tvrdý a suchý podklad. Podložka vyrovnává mírné nerovnosti podkladu, tlumí zvuky při chůzi a činí podlahu teplejší.

### INSTALACE PODLOŽKY

Doporučujeme aklimatizovat podložku v místnosti kde se bude pokládat podlaha 24 hod. Před vlastní pokládkou z důvodu vyrovnání vlhkostních a teplotních parametrů v místnosti. Desky se pokládají na koso. Ponechtejte 5–10mm dilatační spáru mezi deskami a stěnami. Pro vytvoření dilatační spáry můžete použít kousky podložky a odstranit je později po položení celé podlahové plochy. V případě podkladu z betonu, cementového potěru, nebo anhydridu se podložky pokládají na PVC fólii tl. 0,2mm s přesahem. Ponechtejte spáry 1–2mm mezi deskami podložek (viz obrázek 2). Pro zajištění můžete podložku také připevnit lokálně lepidlem, nebo také sponkami či hřebíčky. Podložka se pokládá směrem tak, aby úhel mezi spojením podlahy a spojením desek podložek tvořil 45°. Důvodem je, aby se spoje desek podložky a podlahy překrývaly (viz obrázek 3). Finální podlahová krytina se pokládá přímo na podložku.



5mm

$$18 \text{ } \left[ \text{stack of 18 green blocks} \right] = 9.0\text{m}^2$$

5 x 590 x 850 mm

7mm

$$14 \text{ } \left[ \text{stack of 14 green blocks} \right] = 7.0\text{m}^2$$

7 x 590 x 850 mm