

PODLAHOVÉ TOPENÍ

Všechny laminátové podlahové krytiny značky Balterio je možné použít v kombinaci s podlahovým topením za předpokladu, že budou dodrženy následující podmínky:

PŘED POKLÁDKOU:

Topné prvky podlahového topení (tepl vodní systémy) musí být uloženy v základní podlaze.

Trubky musí být minimálně 3 cm pod povrchem.

Topný systém je nutné otestovat dle pokynů výrobce ještě před položením laminátové podlahy.

Vlhkost betonové podlahy musí být nad 1,5% (metoda CM).

INSTALACE:

Podlahové topení před pokládkou laminátu vypněte, jelikož teplota podlahy nesmí přesáhnout 18°C před pokládkou, během pokládky a 24 hodiny po pokládce.

Vložku proti vlhkosti, podklad a laminát položte dle přiložených instrukcí. Budete-li používat jiný typ podkladového materiálu, ujistěte se, zda je tento materiál vhodný do interiéru s podlahovým topením.

Kolem všech stěn a ostatních stavebních prvků nechte vyrovnávací spáru 8-10 mm. Ve větších místnostech by měl být použit spojovací profil vždy po deseti metrech a mezi jednotlivými místnostmi, tak aby byla opět vytvořena vyrovnávací spára 8-10 mm.

TOPENÍ:

Po položení podlahy je nutné vyčkat ještě minimálně 24 hodin, než bude možné opět topení zapnout. Teplotu v místnosti zvyšujte postupně.

Kontaktní teplota nesmí přesáhnout 28°C, maximální teplota vody v topení je 50°C.

HODNOTY (dle normy ISO 8302 – 1991) :

Maximální přípustný tepelný přestupový odpor (R) podlahové krytiny (laminátu a podkladu) je 0,15 m² K/ W.

V případě elektrického podlahového topení nesmí být překročena hodnota 60 W/m².

Tloušťka	Vedení tepla
7mm	0,046 m ² K/W
8 mm (Xpressions)	0,062 m ² K/W
8 mm	0,057 m ² K/W
9 mm (Grande)	0,080 m ² K/W
9 mm	0,066 m ² K/W
Iso-Trans	0,085 m ² K/W
Iso-Silent	0,07 m ² K/W
Thermo-Trans	0,02 m ² K/W
Thermo-Silent	0,01 m ² K/W

The logo for Balterio, featuring the brand name in a white, lowercase, sans-serif font on a dark blue rectangular background.