

## HAKL® TB 06

Tepelno izolačná doska HAKL TB 06, hrúbka 6 mm, 1 balenie s 20 ks, rozmer 1200 x 600 mm.



- ◀ hrúbka izolačných dosiek 6 mm
- ◀ veľmi dobré tepelné a zvukovo-izolačné vlastnosti
- ◀ efektívne zníženie tepelných strát
- ◀ zaručená návratnosť investície pri prevádzke
- ◀ pomalé chladnutie podlahy po vypnutí termostatu
- ◀ rýchly nástup teploty pri ohreve podlahy
- ◀ odolná povrchová úprava proti deformácii
- ◀ vhodné aj do vlhkých priestorov

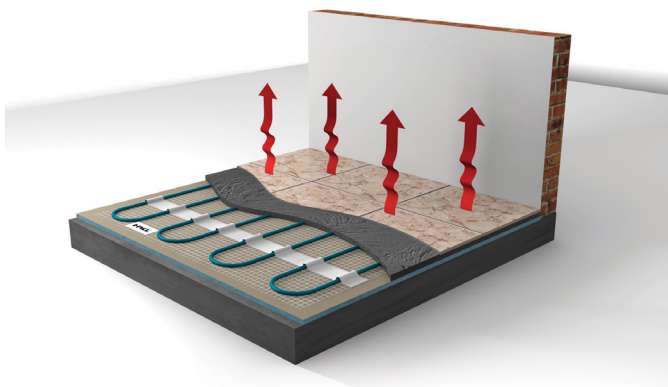
Izolačné dosky **HAKL TB** sú určené k prilepeniu pod elektrické podlahové vykurovacie rohože HAKL TF. Malá hrúbka a veľmi dobré tepelno izolačné vlastnosti zabezpečujú výrazné zníženie tepelných strát a tým aj zníženie nákladov na prevádzku. Návratnosť investície je tak po určitej dobe zaručená. Izolačné dosky **HAKL TB** zlepšujú aj dynamiku ohrevu, čas potrebný na prehriatie podlahy je minimálne o polovicu kratší.

Izolačné dosky **HAKL TB** výrazne zvyšujú účinnosť podlahového vykurovania a zároveň znižujú finančné náklady na prevádzku. Povrchová úprava dosiek zabezpečuje, že vykurovací kábel sa nebude zatláčať do izolácie a montáž izolačných dosiek pomocou flexibilného lepidla bude veľmi jednoduchá.

### Dôležité upozornenie výrobcu

- ◀ Pred montážou sa poraďte s odborníkom o vhodnosti a možnostiach inštalácie.
- ◀ Uvedenie výrobku do prevádzky zverte odborníkovi!
- ◀ Pri inštalácii výrobku dôkladne dodržujte inštrukcie v návode na montáž a obsluhu.

Tepelné vyžarovanie ohrievanej podlahy nesmie byť obmedzené! V miestach, kde je nainštalovaný vykurovací kábel, nie je vhodné umiestňovať rozmerné predmety postavené celou plochou na podlahe, znížite tak účinnosť vykurovania.



Ilustračný obrázok zloženia podlahy

Technické parametre:

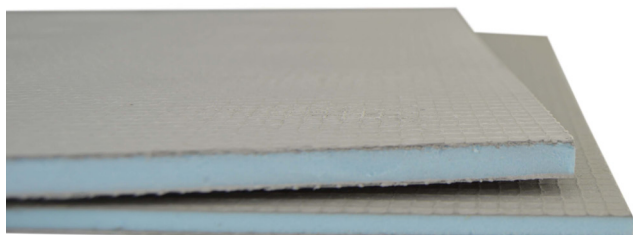
Model HAKL TB	TB 06 1 KS	TB 06 BAL. 20KS
Súčiniteľ tepelnej vodivosti	0,03 W / m.K	0,03 W / m.K
Tepelný odpor:	0,2 m <sup>2</sup> . K / W	0,2 m <sup>2</sup> . K / W
Odolnosť proti zaťaženiu:	30 t/m <sup>2</sup>	30 t/m <sup>2</sup>
Minimálne objed.množstvo:	3 ks	1 kartón
Množstvo v kartóne:	20 ks	-----
Hmotnosť netto/brutto:	1,18 / 1,26 kg	23,6 / 25,25 kg



[www.hakl.sk](http://www.hakl.sk)

## HAKL® TB 10

Tepelno izolačná doska HAKL TB 10, hrúbka 10 mm, 1 balenie s 10 ks, rozmer 1200 x 600 mm.



- ◀ hrúbka izolačných dosiek 10 mm
- ◀ veľmi dobré tepelné a zvukovo-izolačné vlastnosti
- ◀ efektívne zníženie tepelných strát
- ◀ zaručená návratnosť investície pri prevádzke
- ◀ pomalé chladnutie podlahy po vypnutí termostatu
- ◀ rýchly nástup teploty pri ohreve podlahy
- ◀ odolná povrchová úprava proti deformácii
- ◀ vhodné aj do vlhkých priestorov

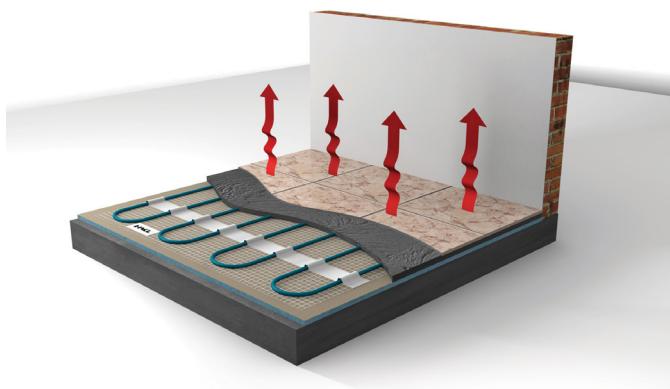
Izolačné dosky **HAKL TB** sú určené k prilepeniu pod elektrické podlahové vykurovacie rohože HAKL TF. Malá hrúbka a veľmi dobré tepelno izolačné vlastnosti zabezpečujú výrazné zníženie tepelných strát a tým aj zníženie nákladov na prevádzku. Návratnosť investície je tak po určitej dobe zaručená. Izolačné dosky **HAKL TB** zlepšujú aj dynamiku ohrevu, čas potrebný na prehriatie podlahy je minimálne o polovicu kratší.

Izolačné dosky **HAKL TB** výrazne zvyšujú účinnosť podlahového vykurovania a zároveň znižujú finančné náklady na prevádzku. Povrchová úprava dosiek zabezpečuje, že vykurovací kábel sa nebude zatláčať do izolácie a montáž izolačných dosiek pomocou flexibilného lepidla bude veľmi jednoduchá.

### Dôležité upozornenie výrobcu

- ◀ Pred montážou sa poraďte s odborníkom o vhodnosti a možnostiach inštalácie.
- ◀ Uvedenie výrobku do prevádzky zverte odborníkovi!
- ◀ Pri inštalácii výrobku dôkladne dodržujte inštrukcie v návode na montáž a obsluhu.

Tepelné vyžarovanie ohrievanej podlahy nesmie byť obmedzené! V miestach, kde je nainštalovaný vykurovací kábel, nie je vhodné umiestňovať rozmerné predmety postavené celou plochou na podlahe, znížite tak účinnosť vykurovania.



Ilustračný obrázok zloženia podlahy

Technické parametre:

Model HAKL TB	TB 10 1 KS	TB 10 BAL. 10 KS
Súčiniteľ tepelnej vodivosti	0,03 W / m.K	0,03 W / m.K
Tepelný odpor:	0,33 m <sup>2</sup> . K / W	0,33 m <sup>2</sup> . K / W
Odolnosť proti zaťažaniu:	30 t/m <sup>2</sup>	30 t/m <sup>2</sup>
Minimálne objed. množstvo:	3 ks	1 kartón
Množstvo v kartóne:	10 ks	-----
Hmotnosť netto/brutto:	2,14 / 2,25 kg	21,4 / 22,5 kg



[www.hakl.sk](http://www.hakl.sk)