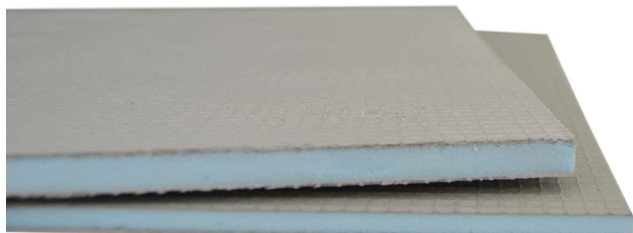


HAKL® TB 06

Tepelně izolační deska HAKL TB 06, tloušťka 6 mm, 1 balení s 20 ks, rozměr 1200 x 600 mm.



- ◀ tloušťka izolačních desek 6 mm
- ◀ velmi dobré tepelné a zvukově-izolační vlastnosti
- ◀ efektivní snížení tepelných ztrát
- ◀ zaručená návratnost investice při provozu
- ◀ pomalé chladnutí podlahy po vypnutí termostatu
- ◀ rychlý nástup teploty při ohřevu podlahy
- ◀ odolná povrchová úprava proti deformaci
- ◀ vhodné i do vlhkých prostor

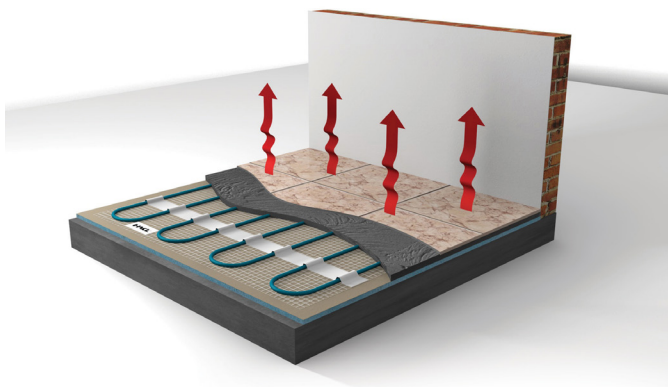
Izolační desky **HAKL TB** jsou určeny k přilepení pod elektrické podlahové topné rohože HAKL TF. Malá tloušťka a velmi dobré tepelné izolační vlastnosti zajišťují výrazné snížení tepelných ztrát a tím i snížení nákladů na provoz. Návratnost investice je tak po určité době zaručena. Izolační desky **HAKL TB** zlepšují i dynamiku ohřevu, doba potřebná k přehřátí podlahy je minimálně o polovinu kratší.

Izolační desky **HAKL TB** výrazně zvyšují účinnost podlahového vytápění a zároveň snižují finanční náklady na provoz. Povrchová úprava desek zajišťuje, že topný kabel se nebude zatlačovat do izolace a montáž izolačních desek pomocí flexibilního lepidla bude velmi jednoduchá.

Důležité upozornění výrobce

- ◀ Před montáží se poradte s odborníkem o vhodnosti a možnostech instalace.
- ◀ Uvedení výrobku do provozu svěřte odborníkovi!
- ◀ Při instalaci výrobku důkladně dodržujte instrukce v návodu k montáži a obsluze.

Tepelné vyzařování ohříváné podlahy nesmí být omezeno! V místech, kde je nainstalován topný kabel, není vhodné umísťovat rozměrné předměty postavené celou plochou na podlaze, snížíte tak účinnost vytápění.



Ilustrační obrázek složení podlahy

Technické parametry:

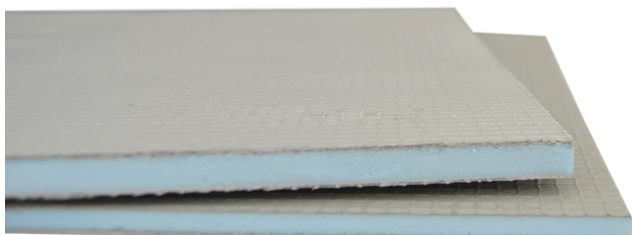
Model HAKL TB	TB 06 1 KS	TB 06 BAL. 20KS
Součinitel tepelné vodivosti	0,03 W / m.K	0,03 W / m.K
Tepelný odpor:	0,2 m ² . K / W	0,2 m ² . K / W
Odolnost proti zatížení:	30 t/m ²	30 t/m ²
Minimální objed. množství:	3 ks	1 karton
Množství v kartonu:	20 ks	-----
Hmotnost netto/brutto:	1,18 / 1,26 kg	23,6 / 25,25 kg



www.hakl.sk

HAKL® TB 10

Tepelně izolační deska HAKL TB 10, tloušťka mm, 1 balení s 20 ks, rozměr 1200 x 600 mm.



- ◀ tloušťka izolačních desek 10 mm
- ◀ velmi dobré tepelné a zvukově-izolační vlastnosti
- ◀ efektivní snížení tepelných ztrát
- ◀ zaručená návratnost investice při provozu
- ◀ pomalé chladnutí podlahy po vypnutí termostatu
- ◀ rychlý nástup teploty při ohřevu podlahy
- ◀ odolná povrchová úprava proti deformaci
- ◀ vhodné i do vlhkých prostor

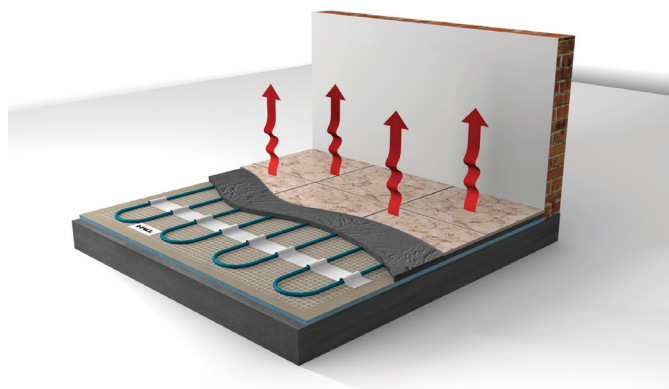
Izolační desky **HAKL TB** jsou určeny k přilepení pod elektrické podlahové topné rohože HAKL TF. Malá tloušťka a velmi dobré tepelné izolační vlastnosti zajišťují výrazné snížení tepelných ztrát a tím i snížení nákladů na provoz. Návratnost investice je tak po určité době zaručena. Izolační desky **HAKL TB** zlepšují i dynamiku ohřevu, doba potřebná k přehřátí podlahy je minimálně o polovinu kratší.

Izolační desky **HAKL TB** výrazně zvyšují účinnost podlahového vytápění a zároveň snižují finanční náklady na provoz. Povrchová úprava desek zajišťuje, že topný kabel se nebude zatlačovat do izolace a montáž izolačních desek pomocí flexibilního lepidla bude velmi jednoduchá.

Důležité upozornění výrobce

- ◀ Před montáží se poraďte s odborníkem o vhodnosti a možnostech instalace.
- ◀ Uvedení výrobku do provozu svěťte odborníkovi!
- ◀ Při instalaci výrobku důkladně dodržujte instrukce v návodu k montáži a obsluze.

Tepelné vyzařování ohřívání podlahy nesmí být omezeno! V místech, kde je nainstalován topný kabel, není vhodné umísťovat rozměrné předměty postavené celou plochou na podlaze, snížíte tak účinnost vytápění.



Ilustrační obrázek složení podlahy

Technické parametry:

Model HAKL TB	TB 10 1 KS	TB 10 BAL. 10 KS
Součinitel tepelné vodivosti	0,03 W / m.K	0,03 W / m.K
Tepelný odpor:	0,33 m ² . K / W	0,33 m ² . K / W
Odolnost proti zatížení:	30 t/m ²	30 t/m ²
Minimální objed. množství:	3 ks	1 karton
Množství v kartonu:	10 ks	-----
Hmotnost netto/brutto:	2,14 / 2,25 kg	21,4 / 22,5 kg



www.hakl.sk