
Izolačná doska HAKL TB 06 a HAKL TB 10

návod na montáž:

Nerovné miesta podkladového betónu mechanicky zarovnajte. Podlahu zbavte prachu, jemného piesku a ostatných nečistôt a naneste penetračný náter vhodný pre flexibilné lepidlá. Izolačné dosky sa lepia k betónovému podkladu celoplošne, rovnomerným nanesením flexibilného lepidla na podlahu pomocou zubového hladítka.

Izolačnú dosku na lepiacu zmes položte a následne zatlačte. Rovnomerné pritlačenie izolačnej dosky zabezpečí dokonalé prilepenie k podkladovému betónu. Na úpravu spojov medzi doskami je vhodné použiť výstužné pásky. Spoj vyplňte lepidlom priložte pásku, zatlačte do lepidla a prebytočné lepidlo odstráňte. Takto upravené medzery zabránia praskaniu spoja a možnému mechanickému poškodeniu vykurovacieho kábla.

Ukotvenie izolačných dosiek je potrebné previesť pri tvarovo alebo objemovo nestálych podkladoch ako sú napríklad drevené podlahy. Na ukotvenie môžete použiť skrutky s veľkoplošnými podložkami alebo originálne kotvy pre úchyt polystyrénu.

Minimálny počet kotiev na jednu dosku sú 4 kusy. Pri montáži dbajte na to, aby hlavičky boli dostatočne zatlačené do izolačnej dosky a nevyčnievali nad jej povrch. Kotvy umiestňujte vo vzdialenosti väčšej ako 30mm od okraju izolačných dosiek. Z týchto dôvodov sú pre mechanické kotvenie vhodnejšie hrubšie izolačné dosky (HAKL TB 10), nakoľko nedochádza k ich pretlačeniu.

ⓘ Upozornenie:

Vrchnú stranu izolačných dosiek pred montážou vykurovacích káblov nie je potrebné dodatočne natrieť penetračným náterom.

Pred nanášaním vrstiev lepidla a nivelačných hmôt je vhodné celú plochu vyčistiť od prachu a nečistôt.

bezpečnostné pokyny:

- Montáž laickou osobou nie je odporúčaná, montáž a výber vhodných lepidiel zverte odbornej firme.
- Izolačné dosky skladujte v suchom prostredí uložené na rovnej podložke na plocho aby nedochádzalo k zbytočným deformáciám.
- Izolačné dosky chráňte pred pôsobením mechanického zaťaženia a stykom s organickými rozpúšťadlami.
- Izolačné dosky sa likvidujú ako stavebný odpad. Použité obaly sa likvidujú ako papierový odpad podľa platnej legislatívy.
- Po prilepení izolačných dosiek je potrebné počkať do úplného zaschnutia lepiacej zmesy, spravidla to býva 24-48 hodín podľa typu a vrstvy lepidla.
- Izolačné dosky sú určené pre montáž do domácností. Nie sú vhodné do priestorov s vysokým zaťažením: garáže, dielne...
- Pri lepení izolačných dosiek v miestnostiach, kde je vytvorená dilatačná špára v podkladovom betóne je nutné túto dilatáciu dodržať aj pri uložení izolácie.