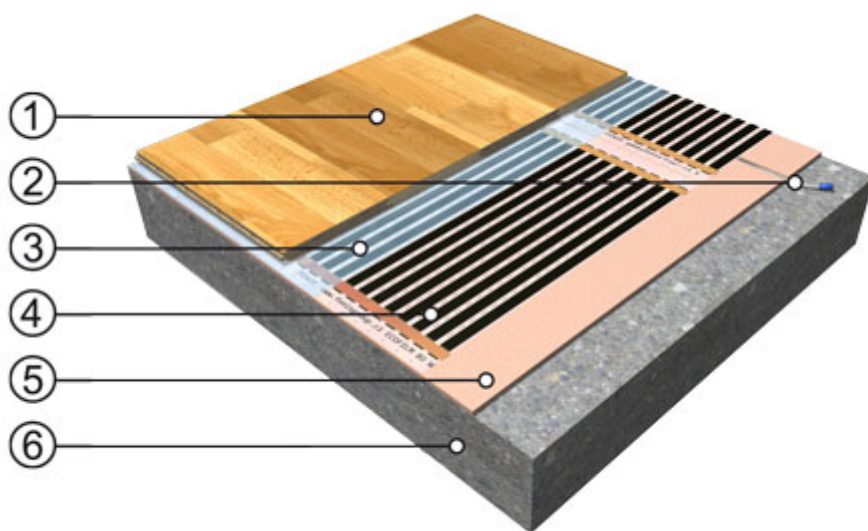


Podlahové izolácie STARLON

Izolácia na báze extrudovaného polystyrénu patrí medzi štandardné a najrozšírenejšie vyrovnávacie podložky, používané pod plávajúcou podlahou. Preto bola pre certifikáciu vykurovacích fólií ECOFILM v Nórskom certifikačnom inštitúte NEMKO predložená skladba obsahujúca práve podložky z extrudovaného polystyrénu. Inštalácia a prevádzka vykurovacích fólií ECOFILM s použitím týchto položiek nie je podmieňované zo strany spoločnosti FENIX toto riešenie je iba doporučované, pretože zodpovedá certifikovanej skladbe.

Izolácia STARLON je dodávaná v dvoch hrúbkach – 3 a 6 mm. Väčšia hrúbka izolácie lepšie tepelne izoluje a ľahšie sa do nej umiestňuje podlahová sonda termostatu, pripojovacie vodiče a konektory fólií, súčasne však navyšuje hrúbku konštrukcie. Pri dodávateľovi plávajúcej podlahy si taktiež overte, či vo svojich inštalčných predpisoch vymedzuje hrúbku vyrovnávacej podložky.



1. Třívrstvá dřevěná nebo laminátová plovoucí podlaha
2. Podlahová (limitační) sonda v drážce
3. Krycí PE folie tl. 0,25mm
4. Podlahová topná folie ECOFILM(R)
5. Izolační podložka z extrudovaného polystyrenu
6. Podklad - beton, anhydrit, původní podlaha, apod.