

Hoe betegel ik houten plankenvloeren?

Omwille van de ietwat problematische ondergrond moeten bij het betegelen van houten plankenvloeren de hieronder genoemde maatregelen zeer nauwkeurig in acht worden genomen.



Stap 1: Voorbereiden van de ondergrond

Bij houten plankenvloeren moet gecontroleerd worden of zij voldoende draagkracht hebben en of ze niet door ongedierte aangetast zijn. De houten planken mogen niet bewegen, vooral in de randgebieden. Indien nodig moeten de houten plankenvloeren op de onderliggende constructie vastgeschroefd worden. Oude scheidingslagen zoals boenwas, vet, vuil enz. moeten verwijderd worden; oude verf-, lak- en vernislagen moeten afgeslepen worden. Vervolgens moet de ondergrond

met Rywalit Haft und Kontaktgrund worden voorgestreekt. Eventuele voegen tussen de houten planken moeten eerst met siliconekit gedicht worden.

Stap 2: Egaliseren (loopgeluidbescherming) en ontkoppelen

Als de vloer voorbereid is, zoals hierboven beschreven, eventueel met Rywalit Houtplamuur egaliseren. Vervolgens moet de ontkoppeling op de ondergrond gelijmd worden. Naast de vereiste ont koppeling biedt deze ont koppelingsmat een verbeterde bescherming tegen loopgeluiden. De plaatsings-

voorschriften van de ont koppelingsmat vindt u op de technische fiche van het betrokken product.

Stap 3: Betegelen

De open noppenstructuur van de ont koppelingsmat moet volledig met lijm gevuld worden om een perfecte holteloze verlijming te waarborgen. De tegels kunnen vervolgens volgens de regels van de kunst met Rywalit FK X tegellijm + Rywalit Flexan 900 gelijmd worden.

Stap 4: Voegen

Als de tegellijm voldoende uitgehard is (gewoonlijk na 24 uur), kan de nieuwe tegelbekleding volgens de regels van de kunst met Rywalit voegmortel ingevoegd worden. Voor vloeren is de hydraulisch hardende voegspecie Rywalit G100 breedvoeg voor voegen van 3 – 20 mm breed zeer geschikt. Bij houten ondergronden raden wij Rywalit FF X Flex Breedvoeg aan of, als alternatief, een mengsel van de kunstharverbetering Rywalit Fugen-Flex met Rywalit G100 breedvoeg. Dankzij hun hoge flexibiliteit zijn deze producten uitstekend geschikt om scheurvorming in de voegen door thermische spanningen te vermijden.

- A. Oude plankenvloer
- B. Rywalit Haft und Kontaktgrund
- C. Eventueel egaliseren met Rywalit Houtvloerplamuur
- D. Ontkoppelingmat verlijmen met Rywalit FK X
- E. Rywalit FK X tegellijm + Rywalit Flexan 900
- F. Rywalit G100 breedvoeg + Rywalit Fugen-Flex of Flexvoeg
- G. Tegel

