

MONTAGE-INSTRUCTIE VOOR HET VOLLEDIG VERLIJMEN VAN PARKET



Parket

Karakter tonen.

1. Voordelen van volledige verlijming

De technologie van het lijmen van houten vloeren is zo ver doorontwikkeld dat parket nu betrouwbaar met de ondergrond kan worden verlijmd. De hogere maatvastheid als gevolg van het verlijmen verlengt de levensduur van de vloer en maakt het mogelijk deze vaker te renoveren.

Door de vaste verbinding met de ondergrond ontstaan er minder voegen. Daardoor ligt het parket rustiger en maakt het een vlakke indruk. Het loopgeluid wordt door het verlijmen duidelijk verminderd. De combinatie met vloerverwarming maakt een betere warmteoverdracht mogelijk.

2. Algemene opmerkingen

Vanwege de in punt 1. genoemde redenen adviseren wij ter Hürne parket op warm water vloerverwarmingen volledig te verlijmen.

Voor het volledig verlijmen verwijzen wij naar de verwerkingsvoorwaarden volgens VOB deel C DIN 18365 „Parketwerkzaamheden“ en onze montage-instructie, evenals naar de aanwijzingen in TKB-toelichting 1 „Verlijmen van parket“.

Wij adviseren het gebruik van lijm en systeemcomponenten voor de voorbereiding van de ondergrond van het merk SikaBond, omdat deze optimaal op de producten van ter Hürne zijn afgestemd en getest. In principe dient u altijd uw dealer te raadplegen voor het gebruik van SikaBond-producten. Verder moeten de technische toelichtingen en montage-instructies van de fabrikant (www.sika.de) worden opgevolgd.

3. Uitvoering van het volledig verlijmen

3.1 Gereedschappen en toebehoren

De volgende gereedschappen zijn nodig voor het volledig verlijmen:

Uit het ter Hürne assortiment:

- Sika Level-01 Primer
- SikaPrimer MR-Fast
- Vulmateriaal Sika Level 300 Extra
- Lijm SikaBond-T54 FC of SikaBond-T40
- Getande lijmkam B11 voor het opbrengen van de lijm

- Sika TopClean doekjes voor het verwijderen van vuil door niet uitgeharde lijm
- Montage-ijzer Profi
- Afstandwiggen

Overige - niet in het ter Hürne assortiment:

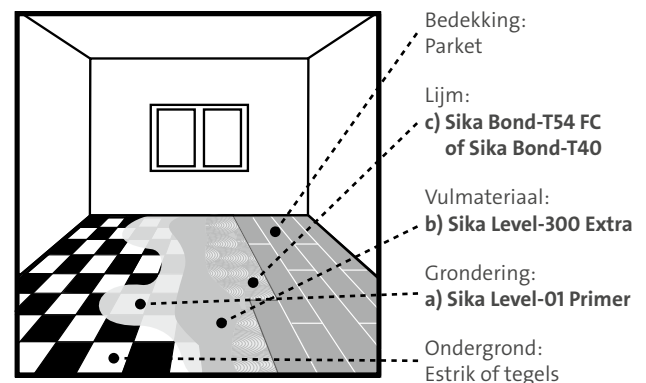
Lijmschep, hamer, slagblok, meetlat of meetlint, potlood, winkelhaak, waterpas, afstandwiggen, richtsnoer/smetkoord, zaag.

3.2 Voorbereiding van de ondergrond

Controleer voordat u met het verlijmen begint of de ondergrond geschikt is. Alleen als de ondergrond voldoet aan de vereisten (zie het document „**Vereisten aan de ondergrond**“) kunt u de vloer gaan leggen zoals hieronder beschreven.

Voor het aanbrengen van de parketlijm moet de ondergrond altijd droog, vlak, stevig en vrij van barsten zijn. Bovendien moet hij vrij zijn van stoffen waardoor de lijm minder goed hecht. Ondergronden zoals cementestrik, calciumsulfaatestrick (anhydriet) of betonvloeren en geglazuurde (bestaande) tegels en bestaande ondergronden moeten altijd worden geschuurd om een stevig oppervlak met goede aanhechting te krijgen. Vervolgens moeten deze grondig met een industriële stofzuiger worden gereinigd. Droge dekvloeren van spaan-, OSB- of gipsplaten moeten voor het verlijmen stevig aan de ondergrond worden bevestigd door bijv. een schroefverbinding en worden gestofzuigd en evt. geschuurd. Bij gietasfalt hoeft het oppervlak alleen met een stofzuiger te worden gereinigd.

3.3 Volgorde voor de toepassing van de SIKAPRODUCTEN voor het verlijmen



Voorbeeld van een opbouw

3.4 Grondering

Normaal gesproken kunnen alle door ons aanbevolen parketlijmen zonder grondering worden toegepast op cementhoudende ondergronden en calciumsulfaat-estrik (anhydriet). Bij een te vochtige of onvoldoende stevige ondergrond of als de ondergrond om andere redenen niet voldoet aan de eisen, moet vooraf een grondering of vochtschermbewerking worden aangebracht. Als systeemaanbieder op het gebied van vinyl en parket biedt ter Hürne verschillende, op elkaar afgestemde producten aan, gericht op dergelijke omstandigheden.

▪ Grondering Sika Level 01-Primer

Productbeschrijving: Primer, sealer en aanhechting op basis van acrylaatdispersie voor absorberende en niet absorberende ondergronden voorafgaand aan egaliseren.

Let op: De Sika Level 01-Primer mag niet als primer voor SikaBond-lijmen worden gebruikt. Verdere gegevens vindt u in het blad met productgegevens.

▪ SikaPrimer MR Fast

Productbeschrijving: Grondering voor het lijmen van parket op lastige ondergronden. Geschikt voor het verstevigen van ondergronden met SikaBond-parketlijmen en als sealer voor beton, cement, gepolijst gietasfalt en bestaande ondergronden en als vochtschermbewerking.

3.5 Vlakheid van de ondergrond

Vulmateriaal Sika Level 300 Extra

▪ **Productbeschrijving:** Sika Level-300 Extra is een universeel geschikt nivelleermiddel voor het in één stap egaliseren en gladmaken van betonnen vloeren en estrikvloeren met laagdikten van 0,5-15 mm. Voorafgaand aan het aanbrengen van Sika Level-300 Extra moeten absorberende ondergronden met de Sika Level-01 Primer worden gegrond. Sika Level-300 Extra is geschikt voor het gebruik op vloerverwarming.

3.6 Verlijmen van de planken

Begin tegen de wand tegenover de toegangsdeur te leggen, als de kamer dit toelaat. Dit voorkomt puntbelastingen tijdens het uitharden en grotere vervuilingen. Bij voorkeur worden de eerste drie rijen voorbereid door de elementen droog uit te leggen en aan het verloop van de wand aan te passen. Dit maakt het mogelijk op voorhand planken met het oog op verschillende kleurnuances te mixen, beschadigde planken uit te sorteren en

planken met veel houtsoorttypische groeiafwijkingen of knoesten als begin- of eindstuk te gebruiken.

Teken het te lijmen vlak met een smetkoord af, neem de elementen weer weg en breng de lijm aan. De lijm kan het beste met een schep uit de verpakking worden gehaald om deze vervolgens met een getande lijmkam A2 goed verdeeld en gelijkmatig op de ondergrond aan te brengen.

Leg de op maat gemaakte eerste plankenrij nu op het lijmbed en klop de planken goed aan. Let erop dat, afhankelijk van het product, de juiste profielkant voor het aansluiten van de volgende rij naar u toe wijst.

Gebruik afstandwiggen om te zorgen dat de afstand tot de wand van tenminste 10-15 mm wordt aangehouden. Deze moeten na het monteren van de hele vloer worden verwijderd.

Daarna kunnen de volgende twee rijen elementen worden gelegd.

Voor een optimale verbinding tussen de lange zijden adviseren wij het gebruik van een geschikt slagblok, passend bij het profiel van het parket. Leg dit op verschillende plekken langs de lange zijde en tik voorzichtig met een hamer tegen het slagblok tot de voegen gesloten zijn.

Voor de verdere montage adviseren wij de volgende drie rijen zoals hierboven uitgelegd voor te bereiden en op de lijm te leggen. Werk zo verder tot u het einde van de kamer hebt bereikt. Als de verbinding aan de kopse kant moet worden ingeslagen, moet er mogelijk anders worden gewerkt.

De lijm is slechts gedurende een beperkte tijd te verwerken, dus voorkom onnodige onderbrekingen tijdens het leggen.

Als u per ongeluk resten van de lijm op uw lichaam krijgt, verwijder de lijm dan direct om verdere vervuiling van uw kleding en het materiaal te vermijden. Vervuiling door de lijm op de elementen moet direct met de Sika TopClean doekjes worden verwijderd.

Het is belangrijk dat alle elementen stevig aan de lijm kleven totdat de lijm droog is. Zo nodig kunnen sommige plekken met gewicht worden belast.

Pas de laatste rij, rekening houdend met de minimumafstand tot de wand van 10-15 mm, aan het verloop van de wand aan en maak de planken op maat. Breng pas daarna de lijm aan. Met een montage-ijzer kan de laatste rij planken netjes worden aangebracht.

Controleer na montage nogmaals de hele vloer op vervuilingen door lijmresten. Alleen als de lijm nog vers is, kan deze met de TopClean doekjes restloos worden verwijderd.

▪ **SikaBond-T54 FC**

Productbeschrijving: SikaBond-T54 FC is een snelhardende, oplosmiddelvrije en elastische eencomponentparketlijm om parketelementen snel en stevig te verlijmen. Zeer geschikt voor reactieve houtsoorten zoals beuken en esdoorn, gerookt en thermisch behandeld hout en veel exotische houtsoorten. Verbruik: ca. 800-1000 g/m² met de aanbevolen lijmkam B11. Na 12 uur is het oppervlak belastbaar en schuurbaar. SikaBond-T54 FC is geschikt voor gebruik op vloerverwarming.

▪ **SikaBond-T40**

Productbeschrijving: SikaBond-T40 is een oplosmiddelvrije en elastische eencomponentlijm die uitsluitend bedoeld is voor het verlijmen van meerlaags parket. Met SikaBond-T40 wordt meerlaags parket volledig, snel en stevig verlijmd. Verbruik: ca. 700-800 g/m² met de aanbevolen lijmkam B11. Na 24 uur is het oppervlak belastbaar en schuurbaar. SikaBond-T40 is geschikt voor gebruik op vloerverwarming.

Opmerking:

Onze toepassingstechnische aanwijzingen in woord en geschrift, in het algemeen, in de montage-instructies, technische informatie en alle brochures zijn gebaseerd op ervaringen en worden naar beste weten, maar geheel vrijblijvend, gegeven. Vanwege de veelzijdige toepassingsmogelijkheden is het niet mogelijk alle details te beschrijven. Daarom kan ter Hürne als gevolg hiervan geen verplichting en aansprakelijkheid op zich nemen.

De aanwijzingen kunnen te allen tijde zonder aankondiging aan de technische ontwikkelingen worden aangepast.