

PLAATSINGSVOORWAARDEN

BEZINT EER GIJ BEGINT

Omdat hout een levende materie is, is het uiterst belangrijk daar rekening mee te houden. We wensen u hierbij enkele praktische tips mee te geven, dewelke u waarschijnlijk reeds lang kent en toepast, maar vanwege hun belang hadden we ze graag nog eens voor u op papier gezet.

Wanneer de plaatsingsvoorwaarden op de werf niet vervuld zijn en de parketteur het risico neemt toch tot plaatsing over te gaan, zelfs wanneer dit op uitdrukkelijk verzoek van de opdrachtgever of de architect gebeurt, dan wordt hij verondersteld de ondergrond waarop de houten vloer aangebracht wordt of het klimaat waarin deze geplaatst wordt te kennen en aanvaard te hebben.

Wanneer achteraf problemen optreden zal hij hiervoor in elke geval tenminste medeverantwoordelijk gesteld worden. Hierbij wordt van het standpunt uitgegaan dat ook na de plaatsing het binnenklimaat normaal blijft.

Het is dan ook belangrijk dat er voor, tijdens en na de werken enkele vaststellingen en metingen gedaan worden. Op de werf kan men altijd eerst enkele visuele waarnemingen doen, zoals de kleur van het beton, condensatie op de beglazing enz. Deze vaststellingen vormen een eerste aanwijzing, maar het is noodzakelijk ook precieze metingen uit te voeren met betrekking tot:

Het vochtgehalte van de omgevende ruwbouwconstructie zijnde muren, dekvloer... Zandcementen dekvloeren mogen een maximale restvochtwaarde van 2,0% hebben, in geval van vloerverwarming ligt de maximale waarde op 1,8%. Bij anhydrietvloeren liggen de maximale restvochtwaarden op 0,5 en 0,3%. De muur-en plafond bepleistering moet afgewerkt en volledig droog zijn. Onder volledig droog wordt verstaan: max. 2,5% voor metselwerk

en max. 5 % voor bepleistering. Een snelle indicatie van het vochtpercentage wordt meestal gemeten met elektrische vochtmeters. Deze metingen duiden ook meteen de vochtigste plaatsten aan. Wanneer uit deze indicatie blijkt dat de vereiste waarden bereikt zijn, worden met de carburmeter (de enige rechtsgeldige methode) enkele exacte metingen uitgevoerd.

De relatieve luchtvochtigheid en de temperatuur

Een ruimte wordt 'droog' geacht wanneer de hygrothermische omstandigheden die er heersen en die er meerdere opeenvolgende dagen worden waargenomen, binnen de volgende grenzen blijven:

1. Temperatuur van de lucht: 15-22 °C
2. Relatieve vochtigheid van de lucht: 50-60 %

Het vochtgehalte van het hout

Al onze houten vloeren worden geleverd met een gemiddeld vochtgehalte van ± 2 %. Bewaar de geleverde vloerdelen in een droog lokaal met gematigde temperatuur. Elke houten vloer moet minstens 48 uur in de originele verpakking acclimatiseren in de ruimte waar hij gelegd zal worden. Let wel dat deze ruimte moet voldoen aan de plaatsingsvoorwaarden.

Naast de vochtmetingen dienen ook aan de ondergrond de nodige eisen gesteld te worden: Dimensionele eisen: peil, horizontaliteit, vlakheid. Toleranties op de vlakheid worden gemeten door een onbuigzame lat in een willekeurige richting op de dekvloer te plaatsen.

Oppervlaktetoestand

Bij verlijmd plaatsing is het noodzakelijk de sterkte en de cohesie van dekvloeren te controleren door middel van hamerslag en krasproef, om na te gaan dat de ondergrond wel sterk genoeg is om op te verlijmen. Gaten en scheuren dienen gerepareerd te worden. Daarnaast moet ervoor gezorgd worden

dat alles wat de hechting nadelig kan beïnvloeden (bv oude lijmresten) grondig verwijderd wordt.

Pas wanneer deze metingen aantonen dat de plaatsingsvoorwaarden aanvaardbaar zijn, kunnen de werken aangevat worden. In geval van ongunstige plaatsingsomstandigheden wordt de parketlegger ten stelligste aangeraden de beslissing tot uitstel van plaatsing, met vermelding van de redenen, schriftelijk aan de opdrachtgever en/of architect mee te delen.

	Klasse 1: gelijmd	Klasse 2: zwevend of genageld
Latlengte speling 2 mm 1 meter		speling 3 mm
Latlengte speling 3 mm 2 meter		speling 4 mm