

PRODUCT-SYSTEEM INFO

ALGEMEEN

Rowi Parket is een zgn. "meer-lagen parket" (als vakterm " Multilayer parket, ofwel MLP). Dit houdt in dat het parket uit verschillende producten is opgebouwd. Als het parket bij u thuis is geïnstalleerd is die opbouw van onder naar boven als volgt :

a. Vochtscherm.

Dit voorkomt het doordringen van vocht uit de onderliggende constructies (beton, hout, etc.). Daarnaast heeft het specifieke vochtscherm een hoge isolatiewaarde en een hoge " herinneringswaarde". Dat laatste wil zeggen, dat bij samendrukken het vochtscherm weer zijn oorspronkelijke vorm aanneemt, waardoor de hoge isolatie gewaarborgd blijft. Dit in tegenstelling tot bijv. blaasjesfolies, wafelkarton etc.

b. Ondervloer

Dit is een plaat van watervast verlijmd houtschroot. De ondervloer wordt gelegd in losse, van latexlijm(dus flexibel) voorziene rechthoekige platen. Dat het watervast verlijmd is en dat het los van elkaar wordt gelegd, geeft aan, dat de ondervloer veel minder op klimatologische wisselingen (relatieve luchtvochtigheid) reageert dan andere "zwevende " systemen.

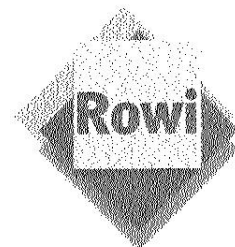
c. Toplaag

Dit is de massief houten laag met de naam van de houtsoort die het parket draagt. Deze laag is langdurig gedroogd (8 weken i.p.v. 4 weken, en daarna nog 2 maanden geklimatiseerd). Pas daarna, dus als het hout zoveel mogelijk is uitgewerkt, vindt verwerking in de fabriek plaats. Dat zorgt voor die grote maat-vastheid en stabiliteit. Vervolgens wordt het tot parket verwerkte hout in de fabriek gelakt.

Dit alles bij elkaar geeft een bijzonder duurzame, zeer eenvoudig te leggen, uiterst simpel te reinigen en bovenal vrijwel de stilste vloer in Nederland. (Uw dealer heeft specifieke informatie over de geluidwerende werking van ROWI Stil Parket)

MILIEU-ASPECT

Voor Rowi zijn milieu-aspecten ook van groot belang: zo koopt zij haar hout uit alle delen van de wereld in, maar wel wordt kritisch gekeken of het uit gebieden komt waar bossen door **kunstmatige aanplant** stand worden gehouden; bij de verwerking van het hout in de fabriek wordt droging en verwarming verkregen uit **eigen energie** het verlijmen en lakken gebeurt **zonder oplosmiddelen**



MILIEU ASPECTEN

De huidige maatschappij stelt hoge eisen aan producten. En terecht !
Het betreffen vaak eisen inzake prijs, inzake kwaliteit, aan service, maar ook steeds meer aan de omgeving, ofwel het milieu.

Voor Rowi is het reden om groot belang te hechten aan bijvoorbeeld de inkoop van het hout. Niet alleen zijn er steeds strengere richtlijnen van regeringswege uit, maar daarnaast is Rowi zélf ook zéér kritisch: het hout dat voor Rowi parket wordt gebruikt komt uit alle delen van de wereld, maar er wordt zéér nauwkeurig op gelet of het hout uit gebieden komt waar bossen door **kunstmatige aanplant** stand gehouden worden. Rowi selecteert haar leveranciers zo goed mogelijk op verkoop van **FSC-goedgekeurd**hout: de buitenlandse, België en Duitsland, met een gelijkwaardig keurmerk in dat betreffend land.

Niet alleen de inkoop van hout is van belang, maar ook de productie wijze. Zo wordt het drogen van het hout in de droogkamers van Rowi de verwarming van de fabriek gerealiseerd door **eigen energie** alle afval, of het nu houtrestjes zijn, zaagsel of schuurstof, alles wordt omgezet in energie ten behoeve van de productie van het parket. Voorts is de verbrandingsinstallatie voorzien van **rookgasreiniging** om het milieu direct te sparen.

De laksoorten die bij Rowi parket worden verwerkt zijn alle **zónder oplosmiddelen** In het lakprocédé wordt met UV-licht de lak uitgehard, waardoor de lak zéér snel en stofvrij droogt. Na het leggen van parket hoeft dan ook geen lakproces ter plaatse meer te geschieden met alle problemen van stankafzuiging of ventilatie.

Hetzelfde geldt overigens voor de bekende groene ROWI-lijm, een contactlijm op basis van **natuurlijke latex** deze wordt eveneens reeds in de fabriek opgebracht om zoveel mogelijk een snelle montage (lees besparing in manuren) bij de cliënt mogelijk te kunnen maken.