



Standaard Advies Houtenvloeren

Standaard Advies Houtenvloeren

Het behandelen van houten vloeren is een complex gebeuren. Dit gezien de veelheid aan ondergronden en specifieke situaties.

In dit advies zullen wij een aantal ondergronden met hun mogelijkheden en meest voorkomende problemen behandelen.

1. Houten vloeren (parket en planken).
2. Reeds behandelde houten vloeren.

Zeer moeilijk dan wel niet te behandelen met een coating zijn:

- Vloeren die in de was of in de olie staan.
- Vloeren zonder vochtscherm (optrekkend vocht).
- Zeer zachte houtsoorten als vuren, zachte kurkvloeren en spaan/vezelplaat.

Algemeen:

Alle verontreinigingen als bijv. olie-, vetvlekken, dienen eerst volledig verwijderd te worden, alvorens met de overige bewerkingen begonnen kan worden.

Het oppervlak moet voldoende droog zijn.

Houten vloeren maximaal 9% aan het oppervlak.

1. HOUTEN VLOEREN:

Belangrijk hierbij is de gebruikte houtsoort.

Er zijn zachte en harde soorten.

Vette houtsoorten.

Tevens zijn er soorten die inhoudstoffen bevatten die problemen kunnen veroorzaken.

Oplossingen hiervoor:

Vette houtsoorten als bijv. oud grenen, mahonie, teak, palissander, eerst schuren en dan ontvetten.

MDF (lossingslagen) eerst ontvetten en dan schuren.

Bij houtsoorten met inhoudstoffen is er een onderscheid tussen soorten die doorbloeden, zoals bijv. merbau, westeren red cedar en dark red meranti en soorten die drogingsproblemen kunnen geven door reactie met de grondstoffen die in de coatings gebruikt worden, zoals eiken (looizuur).

Bij beide soorten dient een isolerende grondlaag aangebracht te worden.

ONBEHANDELDE HOUTENVLOEREN:

Ontvetten/schuren in de hierboven gegeven volgorde.
Schuren met korrel 150.

Ontstoffen met een krachtige stofzuiger.

Een laag **VISTA PROJECT PARKETLAK ZGL / VISTA AQUA 2K PU CLEAR GLANS** aanbrengen.
Bij houtsoorten met inhoudstoffen de eerste laag vervangen door **BOSCALIT AQUA ISOLEERGROND** kleurloos.

Na droging **beslist niet schuren.**

Een laag **VISTA PROJECT PARKETLAK ZGL / VISTA AQUA 2K PU CLEAR GLANS** aanbrengen.

Na droging schuren met korrel 220.

Ontstoffen met een krachtige stofzuiger.

Een laag **VISTA PROJECT PARKETLAK / VISTA AQUA 2K PU CLEAR** in de gewenste glansgraad aanbrengen.

Drogen en uitharden.

Extra:

Voor ZEER zwaar belaste vloeren is de **VISTA RAPID VERNIS**, als 1K Polyurea de aangewezen eindlaag. Dit eventueel met **ABRASION +** als toevoeging.

In deze gevallen eerst contact opnemen met **Vista BV** (+31 (0) 70-3694141) voor een passend advies en begeleiding bij het opstarten.

REEDS BEHANDELDE OUDE PARKETLAKKEN OP HOUTEN ONDERGROND.

Ontvetten/schuren in de hierboven gegeven volgorde.

Schuren met korrel 220.

Noot: Oppervlakken met kale delen of die plaatselijk doorgeschuurd zijn, kunnen bij overlakken kleurverschillen (vlekvorming) geven. Dit afhankelijk van de houtsoort.

In deze gevallen alle oude lagen in het geheel verwijderen en behandelen als zijnde een onbehandelde vloer.

Ontstoffen met een krachtige stofzuiger.

Een onverdunde laag **VISTA PROJECT PARKETLAK / VISTA AQUA 2K PU CLEAR** aanbrengen.
Bij zwaardere belasting, na droging een tweede laag aanbrengen.

Drogen en uitharden.

Eventueel Extra toevoegen

OPMERKINGEN:

Ondanks dat het hier watergedragen en/of zo goed als oplosmiddelvrije systemen betreft, dient tijdens applicatie en droging goed geventileerd te worden.

Dit i.v.m. de doorharding van de systemen.

Droog- en doorhardingstijden respecteren.

Voor de **VISTA AQUA 2K PU CLEAR** geldt:

Componenten grondig mengen

Potlife niet overschrijden (einde potlife niet merkbaar)

Minimale object- en omgevingstemperatuur en maximale relatieve luchtvochtigheid in acht nemen.

Bij de toepassing van de glansgraad extra mat op donkere ondergronden kan een witte waas ontstaan.

Voor overige informatie betreffende eigenschappen en verwerking, verwijzen wij naar de betreffende technische merkbladen, welke strikt opgevolgd dienen te worden.

Te downloaden op www.vistapaint.nl