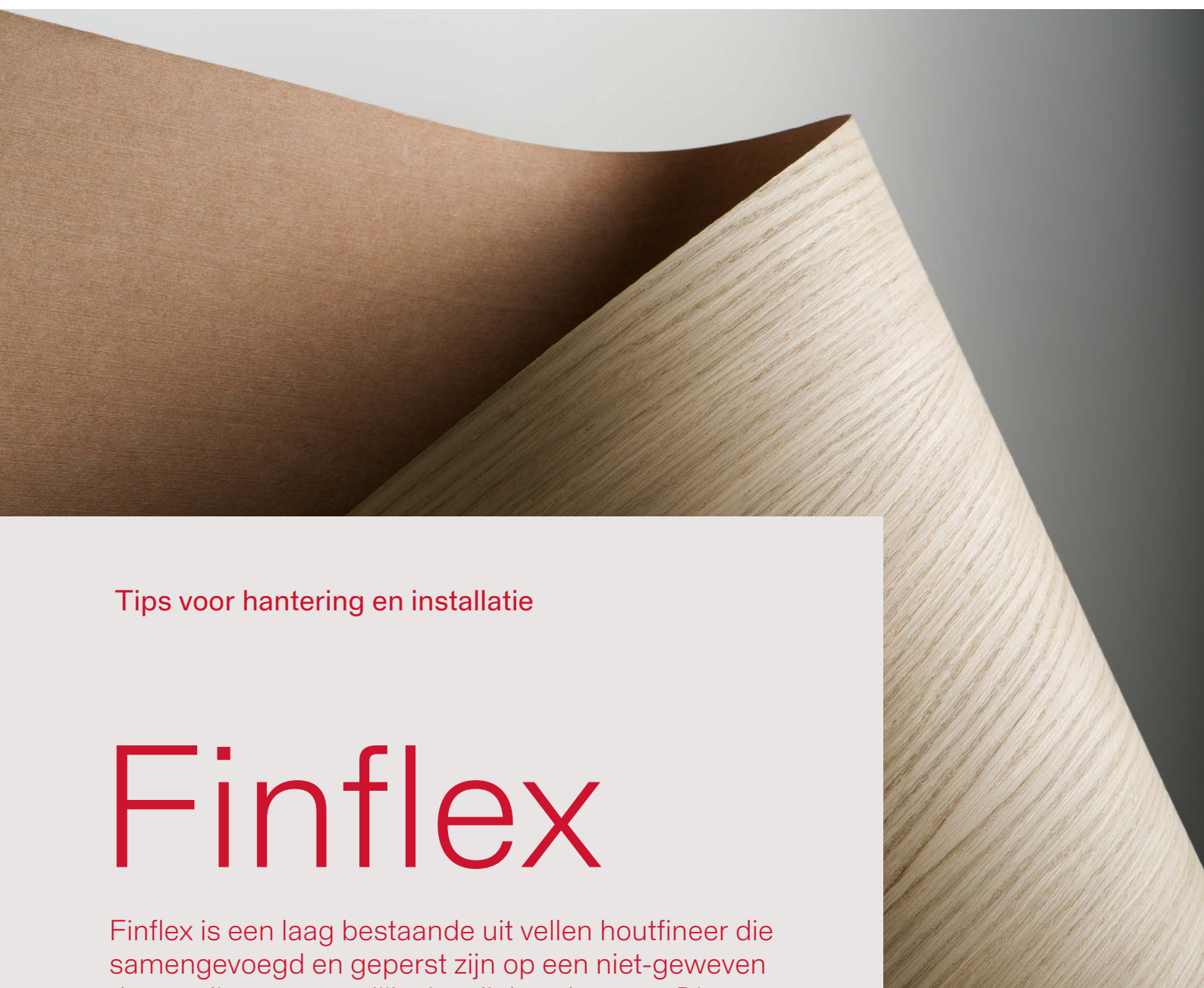




Tips voor hantering en installatie

Finflex

Finflex is een laag bestaande uit vellen houtfineer die samengevoegd en geperst zijn op een niet-geweven drager die voornamelijk uit cellulose bestaat. Dit verbetert de mechanische eigenschappen en vergemakkelijkt de verwerking en latere toepassing op elke houten ondergrond.

01/ Installatievoorwaarden

- **Omgeving**
Het aanbrengen van de vellen fineer moet in de laatste fase van de afwerking van de ruimte gebeuren, in droge ruimtes, eventueel verwarmd afhankelijk van het seizoen, en waar geen extra werkzaamheden worden uitgevoerd die vocht kunnen veroorzaken (beton en pleisterwerk moeten droog zijn).
- **Ondergrond**
Voor traditionele toepassingen kan Finflex-fineer worden verlijmd op multiplex, spaanplaat en MDF. Zorg voor een zuivere en vlakke drager.
OPGELET: Gebruik lijm die compatibel is met het fineer en de ondergrond waarop het wordt aangebracht.
- **Achterkant (in het geval van een paneeltoepassing)**
Om vervorming van de drager te voorkomen, raden we aan om een vel als tegengewicht te gebruiken dat even dik is als Finflex.
- **Opslag**
We raden aan om het op de vlakke kanten te bewaren. Bewaar de Finflex in een droge, afgesloten ruimte (10 tot 30 °C en 40 tot 60% luchtvochtigheid).
- **Voor het aanbrengen**
De vellen moeten 3 tot 8 dagen stabiliseren, zorgvuldig gestapeld in een open verpakking, in de ruimte waar ze gebruikt gaan worden.
- **Ontwerp van de vellen**
Hout is een natuurlijk materiaal. Ongeacht de houtsoort kan de regelmaat van de kleur en structuur van het vel niet worden gegarandeerd. Voor een mooier decoratief effect:
 - Leg de panelen naast elkaar.
 - Combineer ze op basis van hun kleur en nerf om een harmonieus geheel te creëren.

02/ Vlak verlijmen

- **Verlijmen zonder pers (contactlijm)**
 1. Verlijm met contactlijm de drager en de achterkant van het Finfox-vel
 2. Breng op de drager aluminiumstroken aan (op regelmatige afstanden, om de +/- 100 mm)
 3. Plaats het vel Finfox op deze stroken
 4. Begin met aandrukken (contact tussen de folie en de drager) vanuit het midden van het paneel naar de randen toe (verwijder de stroken terwijl je bezig bent)
 5. Druk met een roller vanuit het midden naar de buitenkant van het paneel.
- **Verlijmen met pers (aanbevolen lijm: vinyllijm of ureumlijm)**

Koude of warme druk (niet warmer dan 60°C).

03/ Snijden en bewerken

- **Behandeling van het vel**

Snijden: De lagen Finfox kunnen worden gesneden met een aluminium liniaal en een snijmes.
- **Behandeling van de verlijmde laag op een drager**

Het wordt aanbevolen om 3 of 4 dagen te wachten tussen het verlijmen en het bewerken, zodat de oplosmiddelen in de lijm kunnen verdampen.

Boren: Gebruik van spiraalboren. Let op, gebruik een steunplank om splinters te vermijden.

04/ Afwerking

Zodra de Finflex op de drager is aangebracht (wacht 3 tot 4 dagen tussen het aanbrengen en de afwerking), kan het afwerkingsproduct worden aangebracht. Deze producten kunnen worden geverfd, geolied en gepolijst. Volg altijd de instructies van de fabrikant van de vernis, beits of olie.

Voor elk nieuw gebruik van een Finflex-product raden wij u aan tests uit te voeren (aanbrengen, bewerken, afwerken, enz.).