

## Voor een harmonieuze vergrijzing van houten gevelbekledingen...

**Zonder gepigmenteerde afwerking gaan alle houtsoorten vergrijzen wanneer ze buiten toegepast worden.**

**Veel houtliefhebbers houden van die grijze kleur; in vele gevallen zullen ze ook daarom kiezen voor een houten gevelbekleding. Toch kan het uitzicht anders zijn dan verwacht, alvast in het begin...**

TEKST : E. DEFAYS, HOUT INFO BOIS

Hout vergrijst onder invloed van zonlicht en de weersomstandigheden. De vergrijzing zal dus sneller of langzamer verlopen naarmate het hout meer of minder blootgesteld is. De bekleding van een zuidwestelijk gerichte gevel zal dus sneller vergrijzen dan die van een noordoostelijk gerichte gevel. Verder zijn de verschillende gedeelten van éénzelfde gevel niet evenveel blootgesteld. Ook is het hout op bepaalde plaatsen, zoals onder een afdak of een vensterbank, in een inspringende hoek of achter een boom dicht tegen de gevel, deels beschermd en zal het daar dus minder snel vergrijzen, wat kleurverschillen kan geven die vaak niet op prijs gesteld worden.

### Wat kan men doen ?

De oplossing lijkt voor de hand te liggen : het volstaat om aan het hout kunstmatig de grijze kleur te geven die de meest blootgestelde delen na enkele jaren zouden bekomen. Dit is het ei van Columbus! Men diende enkel nog de geschikte producten te ontwikkelen... Wat nu gebeurd is.

Twee soorten producten, die tegenwoordig beschikbaar zijn in tal van gespecialiseerde houthandels, kunnen aan een gevelbekleding eenzelfde uitzicht verlenen als van hout dat een natuurlijk verouderingsproces onderging:

1. een gemengd product, op basis van olie, dat zowel een kleine hoeveelheid grijze pigmenten als scheikundige stoffen bevat die de veroudering van het hout versnellen door het te ontkleuren;
2. niet filmvormende beitsen, watergedragen of op basis van solventen, die grijze pigmenten bevatten.

Deze producten bieden een aanzienlijk voordeel in verhouding tot alle andere gepigmenteerde afwerkingen : hun beschadiging is weinig zichtbaar, zodat ze minder vaak, of zelfs niet, moeten worden onderhouden. Waarom valt hun beschadiging minder op ? Omdat op de plaatsen waar het producten verdwijnt, het hout natuurlijk gaat vergrijzen en dus dezelfde kleur als die van het product aanneemt. Er treedt met andere woorden geen vlekvorming op. De grijze kleur van de afwerking gaat geleidelijk over in het natuurlijk grijs, hetgeen sneller verloopt naarmate het hout meer blootgesteld is.