



Inspiratiebrief 10: Een beetje bouwkunde II

Doel: Meer informatie over de buitenmuur.

Inleiding

Welkom bij inspiratiebrief 10.

Deze inspiratiebrief is gemaakt als voorbereiding op de lessen die straks weer gaan komen en om je alvast wat enthousiast te maken voor alles wat je nog gaat leren.

Je kunt het zien als een eerste kennismaking met dit vakgebied en vervangt niet de lessen die je straks gaat volgen.

De boeken die je nodig hebt bij de lessen zijn soms als basis genomen voor deze lesbrieven.

Per inspiratiebrief staat, indien nodig, vermeld welk van de twee boeken de bron is.

Inspiratiebrief 10 gaat over buitenmuren.

We wensen je veel plezier met deze lessen.

Je maakt de opdrachten voor jezelf, je hoeft ze niet in te sturen.

Team Interieuracademie.

Baksteen

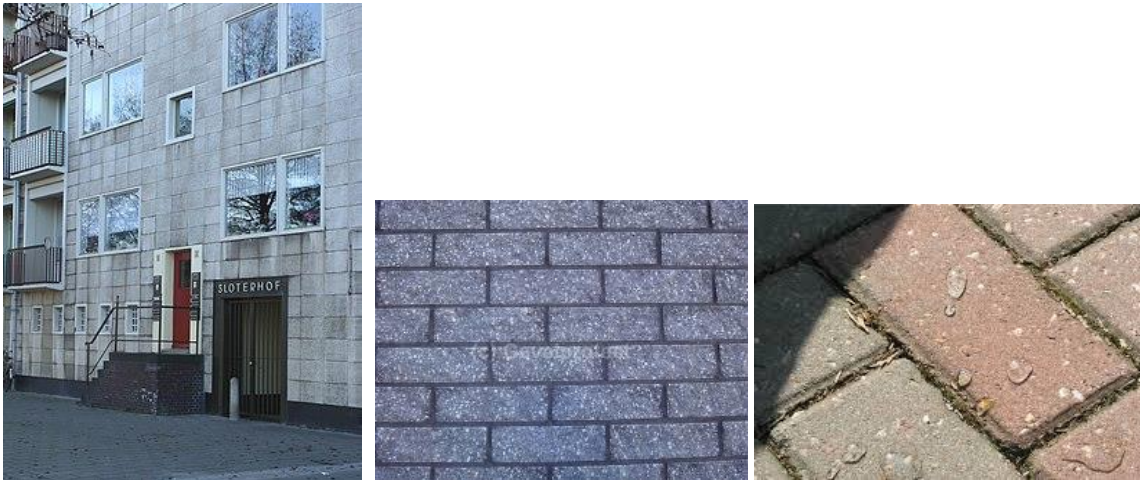
Een baksteen is een kunstmatige steen, uit klei gebakken, voor de constructie van onder meer muren of voor het toepassen in bestratingen.



Fabrieksstenen en handvormstenen

Betonsteen

Een betonsteen is een uit beton vervaardigde kunststeen die wordt gebruikt als metselsteen voor muren en wordt toegepast in bestrating als betonstraatsteen.



Kalkzandsteen

In de bouwkunde is kalkzandsteen de benaming voor een metselsteen die gevormd wordt door ongebluste kalk en zand intensief te mengen, in steenvorm te persen en onder stoomdruk te verharderen



Natuursteen



Muur met houtafwerking

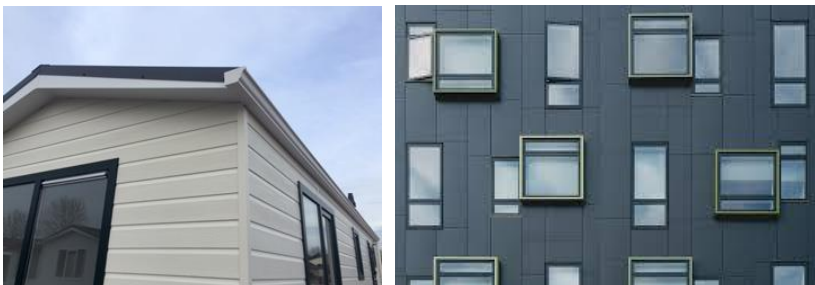


Muur met metaalafwerking



Korten staal en zink

Kunststofafwerking



Opdracht:

Hierboven staan een aantal belangrijke materialen om een gevel mee af te werken. Elk materiaal roept een bepaald gevoel op, een bepaalde sfeer.

Geef aan voor jezelf welke sfeer elk van deze materialen oproept:

Baksteen

Betonsteen

Kalkzandsteen

Natuursteen

Hout

Metaal

Kunststof

Uitdaging:

Welk van deze gevelafwerkingen zou je ook binnen willen gebruiken en wat voor effect heeft dat?

Feedback

Graag horen we wat je van deze lesbrief vindt.

[Klik hier om dat in te geven.](#)