

OPLEIDING DUURZAAM GEBOUW

DUURZAME MATERIALEN: HOE KIEZEN?

LENTE 2020

Om te beginnen: de context

Liesbet **TEMMERMAN**

CERAA vzw

CERAA

De context:

Beoordeling van een staal

Voor u op tafel ligt een staal.

Neem enkele minuten de tijd om het te bestuderen, en noteer het volgende op het blad papier dat u hebt gekregen:

- **waarvan is het product volgens u gemaakt?**
- **wat is zijn functie**
- **is het volgens u een duurzaam materiaal/product? Waarom wel/waarom niet?**



RONDETAFEL:

**Terugkoppeling en voorstelling
van de deelnemers**



Context:

Definitie van een duurzaam bouw materiaal

Rondetafel:

Aan welke criteria moet een
bouw materiaal of -product voldoen
om als “duurzaam” te worden
beschouwd?



Definitie van een duurzaam bouw materiaal – vooropgezette meningen

Intuïtieve rangorde:

volgens de oorsprong

PLANTAARDIGE



DIERLIJK



MINERAAL



PETROCHEMISCHE



Na beoordeling van gelijkaardige oefening uitgevoerd tijdens een eerdere opleiding voor professionelen uit de bouwsector



Definitie van een duurzaam bouw materiaal – vooropgezette meningen

Intuïtieve rangorde:

volgens de prestatie

PETROCHEMISCHE



MINERAAL



PLANTAARDIGE



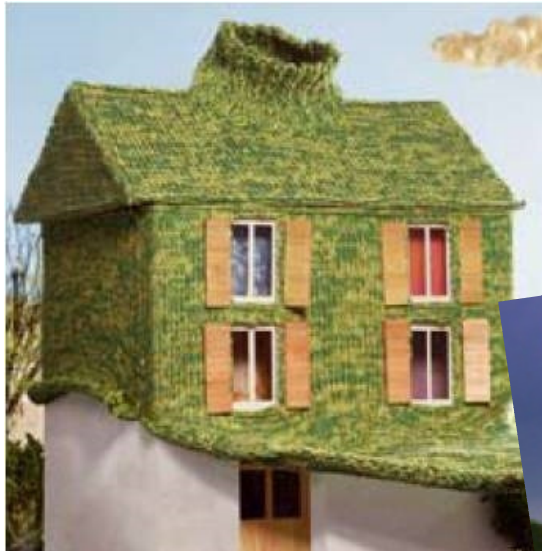
DIERLIJK



Na beoordeling van gelijkaardige oefening uitgevoerd tijdens een eerdere opleiding voor professionelen uit de bouwsector



Context:
Afbeeldingen die een internet-zoekopdracht naar
“duurzame bouwmaterialen” oplevert



Définition d'un matériau de construction durable - proposition

Duurzaam bouwmaterialaam

=

een materiaal dat voor een
evenwaardige performantie
de **kleinste milieu- en**
gezondheidsimpact heeft



... vandaar de nood om te “**vergelijken**”

Referentie Gids Duurzame Gebouwen:

<http://www.gidsduurzamegebouwen.brussels>

**Gids Duurzame Gebouwen**
.brussels

FR NL

Thema's ▾ Project componenten ▾ Inhoud types ▾ Zoeken 🔍 [Nieuwsbrief](#) | [Woordenlijst](#) | [Nieuws](#)



24/05/2019 : Hoe lawaai afkomstig van technische installaties beperken ?
29/04/2019

Appel à projets pour promouvoir l'installation de serres sur toit !
04/04/2019

14 en 21/05/2019 : Polluënten in het gebouw : hoe ze te verminderen?
04/04/2019

Meer nieuws

9/9 INTROS 50/50 DOSSIERS 174/174 VOORZIENINGEN 74/74 CASE STUDIES 0/0 MOVIES

**Case studie** | Clos Dupont

**Case studie** | Petite Suisse

**Dossier** | Groene stroom

**Voorziening** | BIM



Referentie Gids Duurzame Gebouwen:

• Thema's : Materiaal

- › Intro | Duurzaam materiaalgebruik
- › Dossier | De levenscyclus van materialen: analyse, informatiebronnen en keuzehulpmiddelen
- › Dossier | Duurzame keuze van thermische isolatiematerialen
- › Dossier | Duurzame keuze van de binnenvloerbekleding
- › Dossier | Duurzame keuze van materialen voor dakbedekking
- › Dossier | Duurzame keuze van materialen voor gevelbekleding
- › Dossier | Duurzame keuze van niet-dragende muren en tussenwanden
- › Dossier | Duurzame keuze van bouwtechnieken en structuurelementen
- › Dossier | Duurzame keuze van bekledingsmaterialen voor binnenmuren en plafonds
- › Dossier | Duurzame keuze van raamkaders



Contact



Liesbet TEMMERMAN

Afgevaardigd bestuurder & Onderzoekscoördinator

Ernest Allardstraat 21 – 1000 Brussel

☎ : 02/537.47.51

E-mail : liesbet.temmerman@ceraa.be

