

Trefwoorden: Materiaalkunde voor ontwerpers en constructeurs download gratis pdf, Materiaalkunde voor ontwerpers en constructeursboek pdf gratis, Materiaalkunde voor ontwerpers en constructeurs lees online, Materiaalkunde voor ontwerpers en constructeurs torrent, Materiaalkunde voor ontwerpers en constructeurs epub gratis in het Nederlands, Materiaalkunde voor ontwerpers en constructeurs mobi compleet

Materiaalkunde voor ontwerpers en constructeurs PDF

P. Mourik



Deze site bevat slechts een fragment uit het boek. U kunt de volledige versie van het boek downloaden via de onderstaande link.



Schrijver: P. Mourik
ISBN-10: 9789065623058
Taal: Nederlands
Bestandsgrootte: 2736 KB

OMSCHRIJVING

Materiaalkunde voor ontwerpers en constructeurs Heruitgave druk is een boek van P. Mourik uitgegeven bij Vssd. ISBN 9789065623058 Het is een gemakkelijke voorspelling dat de variatie aan materialen, gegeven de toenemende complexiteit van concrete producten, nog groter zal worden dan ze nu al is. Bij deze complexiteit van materialen en producten worden materiaalkunde en materiaalkeuze als een geïntegreerd onderdeel van productontwikkeling en construeren steeds belangrijker. Eigenschappen zijn voor de ontwerper en de constructeur de meetbare aspecten van een stof die een sleutelrol spelen in het creatieve proces van materiaalkeuze. Welke eigenschappen dat zijn wordt in hoofdstuk 2 van dit boek toegelicht. Bovendien worden enkele meetmethoden voor deze eigenschappen gegeven. In hoofdstuk 10 wordt de materiaalkeuze in relatie tot ontwerpen en produceren behandeld, waarin de Ashby-aanpak een belangrijke rol kan spelen. Door de behandeling van keramische onderwerpen (technische keramiek, glas, beton, baksteen en aardewerk) is dit boek niet alleen van belang voor studenten industrieel ontwerpen en ontwerpers en constructeurs, maar ook voor bouwkundigen en civieltechnici. Dit sluit aan bij de praktijk. Het architecturale voorbeeld in het laatste hoofdstuk en op deze omslag illustreert dit.

1. Inleiding
2. Eigenschappen en mechanische beproeving
3. Structuur van materialen
4. Legeringen, oplossingen, mengsels, bijmengsels en composieten
5. Ferro-metalen
6. Non-ferro metalen
7. Kunststoffen
8. Keramiek; stoffen en eigenschappen
9. Structuur en verwerking van materialen
10. Materiaalkeuze, ontwerpen en produceren

Appendices: Standaardisatie en nomenclatuur, Eigenschappen van materialen, Antwoorden, Studietoelichtingen

URL over dit boek:
<http://www.vssd.nl/hlf/m013.htm>

WAT ZEGT GOOGLE OVER DIT BOEK?

Constructeur is hét vaktijdschrift voor engineers, werktuigbouwkundige ontwerpers en constructeurs. Inhoud Het vakblad behandelt diverse vak- en ...

Materiaalkunde voor ontwerpers en constructeur 9789065623058 Koop dit studieboek tweedehands bij bookmatch, een marktplaats met 185.000 Studieboeken.

Materiaalkunde voor ontwerpers en constructeurs? Vergelijk boek Prijzen van Materiaalkunde voor ontwerpers en constructeurs / druk Heruitgave op Prijsvergelijk.

MATERIAALKUNDE VOOR ONTWERPERS EN CONSTRUCTEURS

[Lees verder...](#)