

## DE LIMBURGIA EDUCATIEDEUR

Schoolgebouwen zijn plaatsen waar veel (jonge) mensen samenkomen. In de collegezalen, in klaslokalen en op de gangen is het er vaak druk en het wil er ook nog wel eens iets minder rustig aan toe gaan. Daarom worden aan de lokaaldeuren en (dubbele) gangdeuren in een schoolgebouw speciale eisen gesteld op het gebied van robuustheid, veiligheid en comfort. De educatiedeuren van Limburgia voldoen aan de hoogste kwaliteitsnormen. Ze kunnen niet alleen goed tegen een stootje maar zijn ook duurzaam, hygiënisch en aantoonbaar brand- en geluidwerend.



LIMBURGIA

# EDUCATIEDEUR

## 1. VEILIG

De educatiedeuren van Limburgia zijn aantoonbaar gecertificeerd leverbaar in een 30 of 60 minuten brandwerende uitvoering, met of zonder letselveilig glas. Bij dubbele deuren toegepast zonder deurnaald, hebben de 60 minuten brandwerende educatiedeuren een dikte van 58 mm. Dat betekent dus extra stabiliteit, maar ook een aanzienlijke kostenbesparing. Naast het ontbreken van de deurnaald hoeft er geen sluitvolgorderegelaar te worden gemonteerd. De educatiedeuren kunnen worden voorzien van automatische deurdrangers en kleefmagneten. Gekoppeld aan de brandmeldinstallatie zorgt dit voor extra veiligheid bij brand en ontruiming. Door de Vulcan randafwerking ontbreken scherpe kanten. Dit helpt verwondingen voorkomen.

## 2. DUURZAAM

De enkele en dubbele educatiedeuren van Limburgia zijn Vulcan® deuren met een minimale PU-FC glaslat, die slechts 2 mm op het oppervlak ligt. Dankzij de naadloze, meerzijdige randafwerking zijn ze zeer stoot- en slagvast. Daardoor is er minder kans op beschadiging door bijvoorbeeld schooltassen, schoenen, schrob-machines en stofzuigers. U bent verzekerd van een onderhoudsarme deur met een lange levensduur, bestand tegen chemicaliën en oplosmiddelen. Voor extra hygiëne kan een antibacteriële hardkunststof toplaag worden toegepast.

## 3. COMFORT

Uiteraard is geluidsisolatie absoluut noodzakelijk op onderwijslocaties. Hoewel constructietechnisch tegenstrijdig, is Limburgia er in geslaagd een 30 minuten brandwerende educatiedeur met geluidwerende eigenschappen te ontwikkelen. Door hun speciale vulling zijn ze leverbaar met geluidwerende waarden van 38 dB en 43 dB. Bovendien zorgt dubbel randhout en bij glasdeuren een glasraamkader voor extra stevigheid, stabiliteit en schroefhoudend vermogen. Ook gaat het glasraamkader scheuren in de hoeken tegen. Daarnaast beschermt het, bij reiniging van deur en glas, tegen inwateren in de vulling. De hardkunststof toplaag is uitstekend bestand tegen ruw en nonchalant gedrag.

## 4. ESTHETISCH

Met de educatiedeuren van Limburgia heeft u maximale ontwerprijheid. Alles wat nodig is om ze brand-, geluid- en eventueel inbraakwerend te maken, is onzichtbaar weggewerkt. De hardkunststof toplaag (HPL) kan in talloze kleuren, prints, decor of fineer worden uitgevoerd. Ook met luminiserende Vulcan® randafwerking voor extra veiligheid, mocht het licht uitvallen.



Kijk op [WWW.LIMBURGIA.NL/EDUCATIEDEUR](http://WWW.LIMBURGIA.NL/EDUCATIEDEUR) voor uitgebreide informatie over onze educatiedeuren, incl. technische details.

MBO College Amstelland, Amstelveen

Handig! Bewaar deze kaart in onze documentatiemap onder 'Uw Limburgia'