

Wij hebben de gegevens omtrent de brandklassen op een rijtje gezet:

Tabel brandklassen

Europese klassering brandklassen	materiaalgedrag, bijdrage van de brand	praktijk beschrijving
A1	geen enkele bijdrage	onbrandbaar
A2	nauwelijks bijdrage	praktisch onbrandbaar
B	zeer beperkte bijdrage	zeer moeilijk brandbaar
C	grote bijdrage	brandbaar
D	hoge bijdrage	goed brandbaar
E	zeer hoge bijdrage	zeer brandbaar
F	gevaarlijke bijdrage	uiterst brandbaar

Tabel rookontwikkeling

rookvorming, rookproductie (gevaar voor personen)	
s0	geen rookvorming
s1	Gering
s2	Gemiddeld
s3	Groot

Het standaard gebruikte EPDM heeft een Euroklasse van D_{fl-s1fl}.

Naast deze klasse 'D' kunnen wij EPDM verwerken met een Euroklasse van C_{fl-s1fl} of B_{fl-s1fl}

Deze kwaliteit voldoet aan de brandklasse NEN-EN 13501-1.

Ter Info: Besluit Bouwwerken Leefomgeving BBL-eisen:

Basiseis voor alle beloopbare oppervlaktes is tenminste Eurobrandklasse D_{fl-s1fl}.

Voor vluchtroutes geldt een eis van B_{fl-s1fl}. Deze B-Brandklasse is tegen meerprijs leverbaar.