

De Granuflex daktegels met een dikte van 40 mm zijn getoetst aan de hand van de Nederlandse regelgeving op het gebied van windbelasting. In onderstaande tabel is weergegeven tot welke hoogte de daktegels in het betreffende windgebied kunnen worden toegepast in zone I.

Granuflex daktegels 40 mm		
	Kust	-
I	Onbebouwd	6,4 m
	Bebouwd	11,0 m
II	Kust	1,6 m
	Onbebouwd	10,0 m
	Bebouwd	18,0 m
III	Onbebouwd	20,0 m
	Bebouwd	34,0 m



Kustgebied

Zee of kustgebied met wind aanstromend over de open



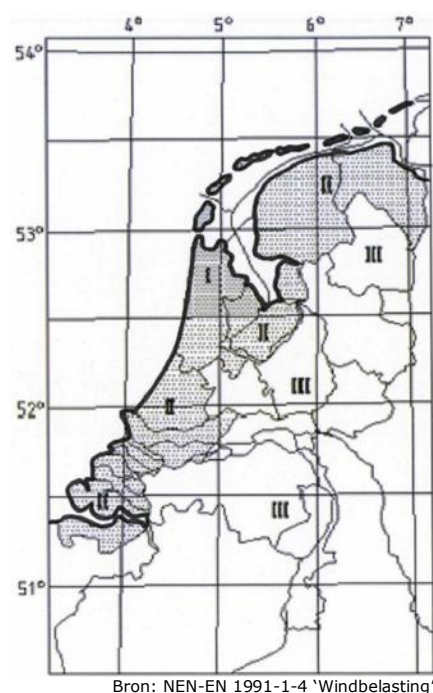
Onbebouwd gebied

Gebied met lage begroeiing als gras en vrijstaande bomen en gebouwen.

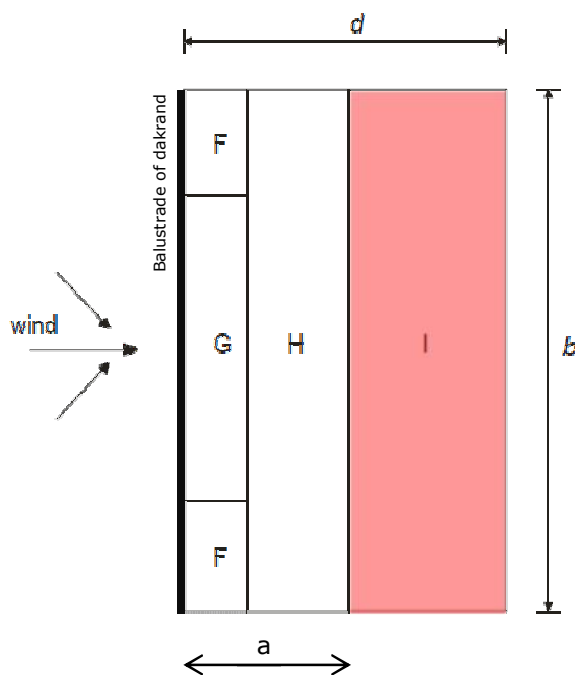


Bebouwd gebied

Gebied met regelmatige begroeiing of gebouwen. Zoals dorpen, voorstedelijk terrein, blijvend bosgebied.



Figuur 1: Windgebieden in Nederland. Het kustgebied is met de dikke zwarte lijn aangegeven.



Figuur 2: De daktegels kunnen worden toegepast in zone I. a is de kleinste waarde uit h (hoogte) of 1/2 b (breedte)

Rekenvoorbeeld:

Bij een hoogte van 3,0 m en een breedte van 8 m, $\frac{1}{2} \times 8 = 4,0$ m hieruit volgt $a = 3,0$ m. De daktegels moeten in dit geval minimaal 3,0 m uit de dakrand worden geplaatst.

Over het algemeen geldt hoe hoger het gebouw, hoe verder de daktegels uit de dakrand moeten komen te liggen.

Voor meer informatie en berekeningen wordt verwezen naar rapportnummer Bk130016aaA0.meb.