

Capatect System Natur+ mit Capatect Hanffaser-Dämmplatte 688

Die Capatect Hanffaser-Dämmplatte 688 verfügt über drei vorgebohrte Dübellöcher.

Zusätzliche Löcher können mit dem Capatect Hanf-Bohrer 689/01 gebohrt werden. Die Befestigung erfolgt mit zugelassenen Tellerdübeln z.B. Capatect Universaldübel 053 oberflächenbündig.

Die Mindestdübelanzahl pro m² ergibt sich in Abhängigkeit der charakteristischen Windsoglast:

- Charakteristische Windsoglast $-0,8 \text{ kN/m}^2 = 6 \text{ Dübel/m}^2$ mit mind. 60 mm Tellerdurchmesser
- Charakteristische Windsoglast $-1,6 \text{ kN/m}^2 = 8 \text{ Dübel/m}^2$ mit mind. 140 mm Tellerdurchmesser
(60 mm Tellerdübel + Dübelscheibe 153/14)

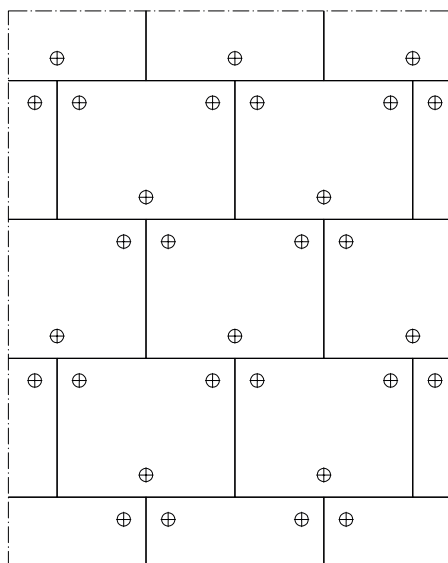
Dübelmenge pro m ² nach dem „Baustellengerechten Verfahren“					
	Windzone	Mindestdübelanzahl	Dübelmenge pro m ² bei Gesamtgebäudehöhe*		
			h < 10 m	h < 18 m	h < 25m
WZ 1	Binnenland	W _e in (kN/m ²)	0,738	0,959	1,106
			6	8	8
WZ 2	Binnenland	W _e in (kN/m ²)	0,959	1,180	1,328
			8	8	8
	Küste u. Inseln der Ostsee	W _e in (kN/m ²)	1,254	1,475	1,623
			8	8	
WZ 3	Binnenland	W _e in (kN/m ²)	1,180	1,401	1,623
			8	8	
	Küste u. Inseln der Ostsee	W _e in (kN/m ²)	1,549	1,770	1,918
			8		
WZ 4	Binnenland	W _e in (kN/m ²)	1,401	1,696	1,918
			8		
	Küste der Nord- und Ostsee	W _e in (kN/m ²)	1,844	2,065	2,286
Inseln der Ostsee	W _e in (kN/m ²)	1,844	2,065	2,286	
Inseln der Nordsee	W _e in (kN/m ²)	2,065			

* Diese Dübelmenge gilt von der Geländeoberfläche bis zur Attika oder zum First ohne Höhenstaffelung.

Capatect System Natur+ mit Capatect Hanffaser-Dämmplatte 688

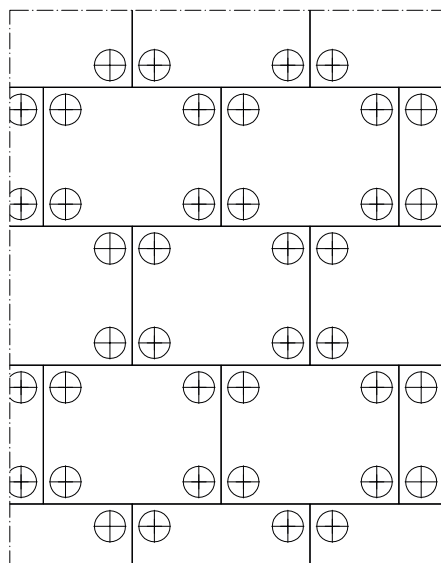
Dübelanordnung (Capatect Hanffaser-Dämmplatte 688)

Plattenformat: 800 x 625 mm



Schema mit 6 Dübeln:

6 Stück/m² mit mindestens 60 mm Tellerdurchmesser



Schema mit 8 Dübeln:

8 Stück/m² mit mindestens 140 mm Tellerdurchmesser
(60 mm Tellerdübel + Dübelscheibe 153/14)