

Tabel 8 Minimumoverlapping (mm) van natuurleien.

HORIZONTALE PROJEKTIE VAN HET DAKSCHILD			PLAATSING MET SPIJKERS					PLAATSING MET HAKEN					
			SLAGREGENINTENSITEIT					SLAGREGENINTENSITEIT					
< 5,5 m	5,5 tot 11 m	> 11 m	zwak	matig zwak	sterk matig zwak	- sterk matig	- - sterk	zwak	matig zwak	sterk matig zwak	- sterk matig	- - sterk	
LEIHELLING (*)	%, cm/m	graad											
	30	16,7	122 (**)	139	157	174	192	-	er bestaan geen haken > 150 mm				
	35	19,3	111	126	141	156	171	141 (***)	-	-	-	-	
	40	21,8	102	116	129	143	156	126	140	-	-	-	
	45	24,2	96	108	120	132	145	115	127	139	151	-	
	50	26,6	91	102	113	124	136	106	117	128	139	150	
	60	31,0	84	93	103	113	122	92	102	112	122	131	
	70	35,0	79	87	96	105	113	83	92	101	110	118	
	80	38,7	75	83	91	99	107	77	85	93	101	109	
	90	42,0	72	80	87	95	102	72	80	87	95	102	
	100	45,0	70	77	84	92	99	69	76	83	90	97	
	110	47,7	69	76	82	89	96	64	73	79	86	93	
	120	50,2	68	74	81	87	94	62	70	77	83	90	
	130	52,4	67	73	79	85	92	60	68	74	81	87	
	140	54,5	66	72	78	84	90	59	66	73	79	85	
	150	56,3	65	71	77	83	89	57	65	71	77	83	
	175	60,3	64	70	75	81	87	55	63	68	74	80	
	200	63,4	63	69	74	80	85	54	61	66	72	78	
	225	66,0	62	68	73	79	84	52	60	65	71	76	
	300	71,6	61	67	72	77	82	51	58	63	68	74	
400	76,0	61	66	71	76	81	50	57	62	67	72		
≥1000	84,3	60	65	70	75	80	50	55	60	65	70		

(*) Voor de helling van de structuur, rekening houden met tabel 2 (p. 14).
(**) $25 \text{ mm} / \sin 16,7^\circ = 87 \text{ mm}$
 $87 \text{ mm} + 30 \text{ mm (spijker)} + 5 \text{ mm (veiligheid)} = 122 \text{ mm}$.
(***) $45 \text{ mm} / \sin 19,3^\circ = 136 \text{ mm}$
 $136 \text{ mm} + 5 \text{ mm (veiligheid)} = 141 \text{ mm}$.