

TUILES BETON



Tegalit

Tuile béton plate format 10 pces/m²

Répartition gouttière - faîche

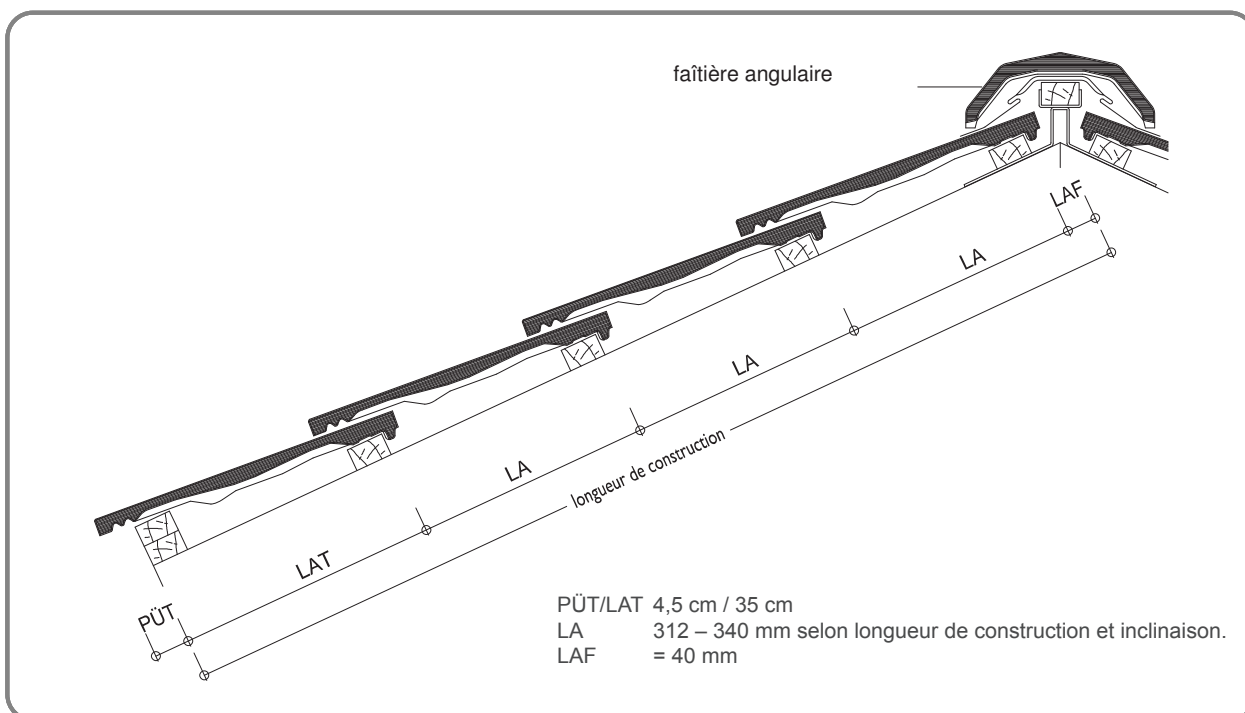
Recouvrement / Lattage (LA)

Nous conseillons la répartition et le traçage avant la pose. La distance entre lattes se calcule à partir de la longueur des tuiles moins le recouvrement en hauteur dépendant de l'inclinaison du toit.

Inclinaison du toit		Rec. en hauteur [mm]	Distance entre lattage [mm]
Degrés	[%]		
< 25°	< 46.6	105 – 108	315 – 312
≥ 25°	≥ 46.6	95 – 108	325 – 312
> 35°	> 70.0	80 – 108	340 – 312

Limites inclinaison du toit		Mesures supplémentaires*
Degrés	(%)	
15°	26.8	Limite inférieure de l'inclinaison du toit. En cas d'exigences accrues au toit, son inclinaison doit être accrue.
< 19°	< 34.4	Sous-couverture résistant aux sollicitations extraordinaires.
< 25°	< 46.6	Sous-couverture résistant aux sollicitations élevées.
25°	46.6	Est l'inclinaison du toit usuelle. En cas d'exigences accrues au toit, sous-toiture ou analogue requise.
≥ 60°	≥ 173.2	Assurer les tuiles selon les besoins.

Aux endroits particulièrement exposés à des tempêtes ou en cas de conditions locales particulières, la tuile "Tegalit" doit être assurée également en cas d'inclinaison inférieures à 60°, par exemple par des crochets-tempêtes.
*Des exigences accrues au toit peuvent rendre indispensable des mesures qui dépassent celles indiquées dans le tableau.



Distance totale entre lattes [m] = LA x nombre de rangées de tuiles (sans LAT et LAF)

Inclinaison du toit	Distance entre lattes	Rangées														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
< 25°	312	0,312	0,624	0,936	1,248	1,560	1,872	2,184	2,496	2,808	3,120	3,432	3,744	4,056	4,368	4,680
	315	0,315	0,630	0,945	1,260	1,575	1,890	2,205	2,520	2,835	3,150	3,465	3,780	4,095	4,410	4,725
≥ 25° – 35°	320	0,320	0,640	0,960	1,280	1,600	1,920	2,240	2,560	2,880	3,200	3,520	3,840	4,160	4,480	4,800
	325	0,325	0,650	0,975	1,300	1,625	1,950	2,275	2,600	2,925	3,250	3,575	3,900	4,225	4,550	4,875
> 35°	330	0,330	0,660	0,990	1,320	1,650	1,980	2,310	2,640	2,970	3,300	3,630	3,960	4,290	4,620	4,950
	335	0,335	0,670	1,005	1,340	1,675	2,010	2,345	2,680	3,015	3,350	3,685	4,020	4,355	4,690	5,025
	340	0,340	0,680	1,020	1,360	1,700	2,040	2,380	2,720	3,060	3,400	3,740	4,080	4,420	4,760	5,100

Inclinaison du toit	Distance entre lattes	Rangées														
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
< 25°	312	4,992	5,304	5,616	5,928	6,240	6,552	6,864	7,176	7,488	7,800	8,112	8,424	8,736	9,048	9,360
	315	5,040	5,355	5,670	5,985	6,300	6,615	6,930	7,245	7,560	7,875	8,190	8,505	8,820	9,135	9,450
≥ 25° – 35°	320	5,120	5,440	5,760	6,080	6,400	6,720	7,040	7,360	7,680	8,000	8,320	8,640	8,960	9,280	9,600
	325	5,200	5,525	5,850	6,175	6,500	6,825	7,150	7,475	7,800	8,125	8,450	8,775	9,100	9,425	9,750
> 35°	330	5,280	5,610	5,940	6,270	6,600	6,930	7,260	7,590	7,920	8,250	8,580	8,910	9,240	9,570	9,900
	335	5,360	5,695	6,030	6,365	6,700	7,035	7,370	7,705	8,040	8,375	8,710	9,045	9,380	9,715	10,050
	340	5,440	5,780	6,120	6,460	6,800	7,140	7,480	7,820	8,160	8,500	8,840	9,180	9,520	9,860	10,200

Tegalit

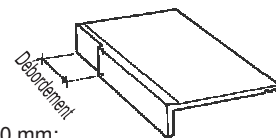
Tuile béton plate format 10 pces/m²

Répartition du toit rive - rive

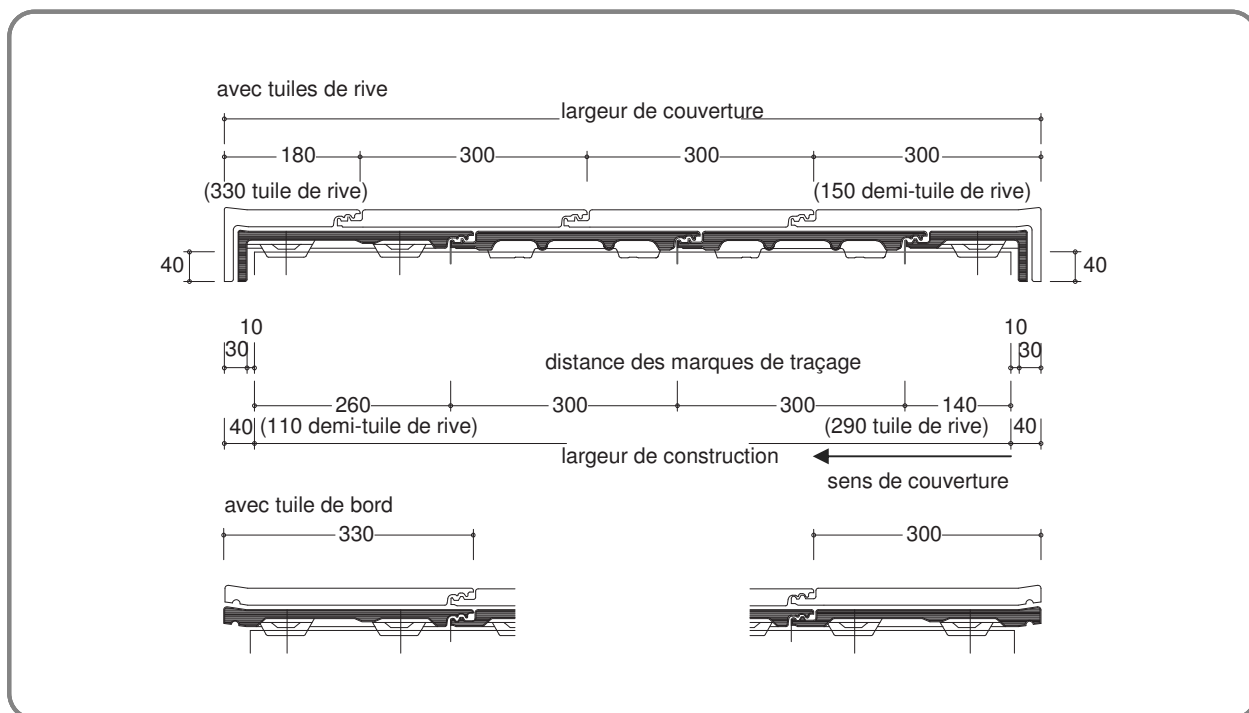
La tuile Tegalit se pose à joints croisés avec tuiles de rives entières, demi-tuiles de rives ou tuiles de bord.

Détermination de la largeur de construction.
Nous conseillons la répartition et le traçage avant la pose.

La tuile de rive couvre une hauteur de construction de 40 mm.



Distance de lattage 312 – < 340 mm:
Débordement 110 mm



Largeur de construction = distance des marques de traçage rive droite + tuile + demi-tuile + rive gauche

Largeur de construction [m]	0,55	0,70	0,85	1,00	1,15	1,30	1,45	1,60	1,75	1,90	2,05	2,20	2,35	2,50
Pces tuiles par rangée*	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5

2,65	2,80	2,95	3,10	3,25	3,40	3,55	3,70	3,85	4,00	4,15	4,30	4,45	4,60	4,75	4,90	5,05	5,20	5,35
9	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	17	17,5	18

5,50	5,65	5,80	5,95	6,10	6,25	6,40	6,55	6,70	6,85	7,00	7,15	7,30	7,45	7,60	7,75	7,90	8,05	8,20
18,5	19	19,5	20	20,5	21	21,5	22	22,5	23	23,5	24	24,5	25	25,5	26	26,5	27	27,5

8,35	8,50	8,65	8,80	8,95	9,10	9,25	9,40	9,55	9,70	9,85	10,00	10,15	10,30	10,45	10,60	10,75	10,90	11,05
28	28,5	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37

11,20	11,35	11,50	11,65	11,80	11,95	12,10	12,25	12,40	12,55	12,70	12,85	13,00	13,15	13,30	13,45	13,60	13,75	13,90
37,5	38	38,5	39	39,5	40	40,5	41	41,5	42	42,5	43	43,5	44	44,5	45	45,5	46	46,5

14,05	14,20	14,35	14,50	14,65	14,80	14,95	15,10	15,25	15,40	15,55	15,70	15,85	16,00	16,15	16,30	16,45	16,60	16,75
47	47,5	48	48,5	49	49,5	50	50,5	51	51,5	52	52,5	53	53,5	54	54,5	55	55,5	56

16,90	17,05	17,20	17,35	17,50	17,65	17,80	17,95	18,10	18,25	18,40	18,55	18,70	18,85	19,00	19,15	19,30	19,45	19,60
56,5	57	57,5	58	58,5	59	59,5	60	60,5	61	61,5	62	62,5	63	63,5	64	64,5	65	65,5

* y compris tuiles spéciales.