



Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych

nr 01/2023/DG



1. Nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Fundamentowe szalunki tracone TASSU.

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego

Szalunek ławy fundamentowej (oznaczenie typu wyrobu)	Długość „S” [mm] ±10	Szerokość, „X” [mm] ±10	Wysokość, „Y” [mm] ±20	Wysokość, „Z” [mm] ±20	Masa elementu, kg
1	2	3	4	5	5
LT22	5000	200	220	70	10,1 ± 4,0%
LT23	5000	300	220	70	10,7 ± 4,0%
LT24	5000	400	220	70	11,3 ± 4,0%
LT25	5000	500	220	70	11,9 ± 4,0%
LT26	5000	600	220	70	12,5 ± 4,0%
LT27	5000	700	220	70	13,1 ± 4,0%
LT28	5000	800	220	70	13,7 ± 4,0%
LT29	5000	900	220	70	14,3 ± 4,0%
LT210	5000	1000	220	70	14,9 ± 4,0%
LT211	5000	1100	220	70	15,5 ± 4,0%
LT212	5000	1200	220	70	16,1 ± 4,0%
LT33	5000	300	320	70	13,6 ± 4,0%
LT34	5000	400	320	70	14,2 ± 4,0%
LT35	5000	500	320	70	14,8 ± 4,0%
LT36	5000	600	320	70	15,4 ± 4,0%
LT37	5000	700	320	70	15,9 ± 4,0%
LT38	5000	800	320	70	16,5 ± 4,0%
LT39	5000	900	320	70	17,1 ± 4,0%
LT310	5000	1000	320	70	17,7 ± 4,0%
LT311	5000	1100	320	70	18,3 ± 4,0%
LT312	5000	1200	320	70	18,9 ± 4,0%
LT44	5000	400	420	70	17,1 ± 4,0%
LT45	5000	500	420	70	17,7 ± 4,0%
LT46	5000	600	420	70	18,3 ± 4,0%
LT47	5000	700	420	70	18,9 ± 4,0%
LT48	5000	800	420	70	19,4 ± 4,0%
LT49	5000	900	420	70	20,0 ± 4,0%
LT410	5000	1000	420	70	20,6 ± 4,0%
LT411	5000	1100	420	70	21,2 ± 4,0%
LT412	5000	1200	420	70	21,8 ± 4,0%
LT55	5000	500	520	70	19,1 ± 4,0%

LT56	5000	600	520	70	19,7 ± 4,0%
LT57	5000	700	520	70	20,3 ± 4,0%
LT58	5000	800	520	70	20,9 ± 4,0%

Stopy P30 o wysokości 30cm

Szalunek stopy fundamentowej (oznaczenie typu wyrobu)	Szerokość boku stopy „A”, [mm]	Szerokość boku stopy „B”, [mm]	Wysokość stopy „H” [mm]	Masa elementu [kg]
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
P30- 30/30	30	30	30	2,0 ± 4,0%
P30- 40/30	40	30	30	2,2 ± 4,0%
P30- 50/30	50	30	30	2,5 ± 4,0%
P30- 60/30	60	30	30	2,7 ± 4,0%
P30- 70/30	70	30	30	3,0 ± 4,0%
P30- 80/30	80	30	30	3,2 ± 4,0%
P30- 90/30	90	30	30	3,5 ± 4,0%
P30- 100/30	100	30	30	3,7 ± 4,0%
P30- 110/30	110	30	30	4,0 ± 4,0%
P30- 120/30	120	30	30	4,2 ± 4,0%
P30- 130/30	130	30	30	4,5 ± 4,0%
P30- 140/30	140	30	30	4,7 ± 4,0%
P30- 150/30	150	30	30	5,0 ± 4,0%
P30- 160/30	160	30	30	5,2 ± 4,0%
P30- 170/30	170	30	30	5,5 ± 4,0%
P30- 180/30	180	30	30	5,7 ± 4,0%
P30- 190/30	190	30	30	6,0 ± 4,0%
P30- 200/30	200	30	30	6,2 ± 4,0%
P30- 40/40	40	40	30	2,5 ± 4,0%
P30- 50/40	50	40	30	2,7 ± 4,0%
P30- 60/40	60	40	30	3,0 ± 4,0%
P30- 70/40	70	40	30	3,2 ± 4,0%
P30- 80/40	80	40	30	3,5 ± 4,0%
P30- 90/40	90	40	30	3,7 ± 4,0%
P30- 100/40	100	40	30	4,0 ± 4,0%
P30- 110/40	110	40	30	4,2 ± 4,0%
P30- 120/40	120	40	30	4,5 ± 4,0%
P30- 130/40	130	40	30	4,7 ± 4,0%
P30- 140/40	140	40	30	5,0 ± 4,0%
P30- 150/40	150	40	30	5,2 ± 4,0%
P30- 160/40	160	40	30	5,5 ± 4,0%
P30- 170/40	170	40	30	5,7 ± 4,0%
P30- 180/40	180	40	30	6,0 ± 4,0%

P30- 190/40	190	40	30	6,2 ± 4,0%
P30- 200/40	200	40	30	6,5 ± 4,0%
P30- 50/50	50	50	30	3,0 ± 4,0%
P30- 60/50	60	50	30	3,2 ± 4,0%
P30- 70/50	70	50	30	3,5 ± 4,0%
P30- 80/50	80	50	30	3,7 ± 4,0%
P30- 90/50	90	50	30	4,0 ± 4,0%
P30- 100/50	100	50	30	4,2 ± 4,0%
P30- 110/50	110	50	30	4,5 ± 4,0%
P30- 120/50	120	50	30	4,7 ± 4,0%
P30- 130/50	130	50	30	5,0 ± 4,0%
P30- 140/50	140	50	30	5,2 ± 4,0%
P30- 150/50	150	50	30	5,5 ± 4,0%
P30- 160/50	160	50	30	5,7 ± 4,0%
P30- 170/50	170	50	30	6,0 ± 4,0%
P30- 180/50	180	50	30	6,2 ± 4,0%
P30- 190/50	190	50	30	6,5 ± 4,0%
P30- 200/50	200	50	30	6,7 ± 4,0%
P30- 60/60	60	60	30	3,5 ± 4,0%
P30- 70/60	70	60	30	3,7 ± 4,0%
P30- 80/60	80	60	30	4,0 ± 4,0%
P30- 90/60	90	60	30	4,2 ± 4,0%
P30- 100/60	100	60	30	4,5 ± 4,0%
P30- 110/60	110	60	30	4,7 ± 4,0%
P30- 120/60	120	60	30	5,0 ± 4,0%
P30- 130/60	130	60	30	5,2 ± 4,0%
P30- 140/60	140	60	30	5,5 ± 4,0%
P30- 150/60	150	60	30	5,7 ± 4,0%
P30- 160/60	160	60	30	6,0 ± 4,0%
P30- 170/60	170	60	30	6,2 ± 4,0%
P30- 180/60	180	60	30	6,5 ± 4,0%
P30- 190/60	190	60	30	6,7 ± 4,0%
P30- 200/60	200	60	30	7,0 ± 4,0%
P30- 70/70	70	70	30	4,0 ± 4,0%
P30- 80/70	80	70	30	4,2 ± 4,0%
P30- 90/70	90	70	30	4,5 ± 4,0%
P30- 100/70	100	70	30	4,7 ± 4,0%
P30- 110/70	110	70	30	5,0 ± 4,0%
P30- 120/70	120	70	30	5,2 ± 4,0%
P30- 130/70	130	70	30	5,5 ± 4,0%
P30- 140/70	140	70	30	5,7 ± 4,0%
P30- 150/70	150	70	30	6,0 ± 4,0%
P30- 160/70	160	70	30	6,2 ± 4,0%

P30- 170/70	170	70	30	6,5 ± 4,0%
P30- 180/70	180	70	30	6,7 ± 4,0%
P30- 190/70	190	70	30	7,0 ± 4,0%
P30- 200/70	200	70	30	7,2 ± 4,0%
P30- 80/80	80	80	30	4,5 ± 4,0%
P30- 90/80	90	80	30	4,7 ± 4,0%
P30- 100/80	100	80	30	5,0 ± 4,0%
P30- 110/80	110	80	30	5,2 ± 4,0%
P30- 120/80	120	80	30	5,5 ± 4,0%
P30- 130/80	130	80	30	5,7 ± 4,0%
P30- 140/80	140	80	30	6,0 ± 4,0%
P30- 150/80	150	80	30	6,2 ± 4,0%
P30- 160/80	160	80	30	6,5 ± 4,0%
P30- 170/80	170	80	30	6,7 ± 4,0%
P30- 180/80	180	80	30	7,0 ± 4,0%
P30- 190/80	190	80	30	7,2 ± 4,0%
P30- 200/80	200	80	30	7,5 ± 4,0%
P30- 90/90	90	90	30	5,0 ± 4,0%
P30- 100/90	100	90	30	5,2 ± 4,0%
P30- 110/90	110	90	30	5,5 ± 4,0%
P30- 120/90	120	90	30	5,7 ± 4,0%
P30- 130/90	130	90	30	6,0 ± 4,0%
P30- 140/90	140	90	30	6,2 ± 4,0%
P30- 150/90	150	90	30	6,5 ± 4,0%
P30- 160/90	160	90	30	6,7 ± 4,0%
P30- 170/90	170	90	30	7,0 ± 4,0%
P30- 180/90	180	90	30	7,2 ± 4,0%
P30- 190/90	190	90	30	7,5 ± 4,0%
P30- 200/90	200	90	30	7,7 ± 4,0%
P30- 100/100	100	100	30	5,5 ± 4,0%
P30- 110/100	110	100	30	5,7 ± 4,0%
P30- 120/100	120	100	30	6,0 ± 4,0%
P30- 130/100	130	100	30	6,2 ± 4,0%
P30- 140/100	140	100	30	6,5 ± 4,0%
P30- 150/100	150	100	30	6,7 ± 4,0%
P30- 160/100	160	100	30	7,0 ± 4,0%
P30- 170/100	170	100	30	7,2 ± 4,0%
P30- 180/100	180	100	30	7,5 ± 4,0%
P30- 190/100	190	100	30	7,7 ± 4,0%
P30- 200/100	200	100	30	8,0 ± 4,0%
P30- 110/110	110	110	30	6,0 ± 4,0%
P30- 120/110	120	110	30	6,2 ± 4,0%
P30- 130/110	130	110	30	6,5 ± 4,0%

P30- 140/110	140	110	30	6,7 ± 4,0%
P30- 150/110	150	110	30	7,0 ± 4,0%
P30- 160/110	160	110	30	7,2 ± 4,0%
P30- 170/110	170	110	30	7,5 ± 4,0%
P30- 180/110	180	110	30	7,7 ± 4,0%
P30- 190/110	190	110	30	8,0 ± 4,0%
P30- 200/110	200	110	30	8,2 ± 4,0%
P30- 120/120	120	120	30	6,5 ± 4,0%
P30- 130/120	130	120	30	6,7 ± 4,0%
P30- 140/120	140	120	30	7,0 ± 4,0%
P30- 150/120	150	120	30	7,2 ± 4,0%
P30- 160/120	160	120	30	7,5 ± 4,0%
P30- 170/120	170	120	30	7,7 ± 4,0%
P30- 180/120	180	120	30	8,0 ± 4,0%
P30- 190/120	190	120	30	8,2 ± 4,0%
P30- 200/120	200	120	30	8,5 ± 4,0%
P30- 130/130	130	130	30	7,0 ± 4,0%
P30- 140/130	140	130	30	7,2 ± 4,0%
P30- 150/130	150	130	30	7,5 ± 4,0%
P30- 160/130	160	130	30	7,7 ± 4,0%
P30- 170/130	170	130	30	8,0 ± 4,0%
P30- 180/130	180	130	30	8,2 ± 4,0%
P30- 190/130	190	130	30	8,5 ± 4,0%
P30- 200/130	200	130	30	8,7 ± 4,0%
P30- 140/140	140	140	30	7,5 ± 4,0%
P30- 150/140	150	140	30	7,7 ± 4,0%
P30- 160/140	160	140	30	8,0 ± 4,0%
P30- 170/140	170	140	30	8,2 ± 4,0%
P30- 180/140	180	140	30	8,5 ± 4,0%
P30- 190/140	190	140	30	8,7 ± 4,0%
P30- 200/140	200	140	30	9,0 ± 4,0%
P30- 150/150	150	150	30	8,0 ± 4,0%
P30- 160/150	160	150	30	8,2 ± 4,0%
P30- 170/150	170	150	30	8,5 ± 4,0%
P30- 180/150	180	150	30	8,7 ± 4,0%
P30- 190/150	190	150	30	9,0 ± 4,0%
P30- 200/150	200	150	30	9,2 ± 4,0%
P30- 160/160	160	160	30	8,5 ± 4,0%
P30- 170/160	170	160	30	8,7 ± 4,0%
P30- 180/160	180	160	30	9,0 ± 4,0%
P30- 190/160	190	160	30	9,2 ± 4,0%
P30- 200/160	200	160	30	9,5 ± 4,0%
P30- 170/170	170	170	30	9,0 ± 4,0%

P30- 180/170	180	170	30	9,2 ± 4,0%
P30- 190/170	190	170	30	9,5 ± 4,0%
P30- 200/170	200	170	30	9,7 ± 4,0%
P30- 180/180	180	180	30	9,5 ± 4,0%
P30- 190/180	190	180	30	9,7 ± 4,0%
P30- 200/180	200	180	30	10,0 ± 4,0%
P30- 190/190	190	190	30	10,0 ± 4,0%
P30- 200/190	200	190	30	10,2 ± 4,0%
P30- 200/200	200	200	30	10,5 ± 4,0%

Stopy P40 o wysokości 40 cm

Szalunek stopy fundamentowej (oznaczenie typu wyrobu)	Szerokość boku stopy „A”, [mm]	Szerokość boku stopy „B”, [mm]	Wysokość stopy „H” [mm]	Masa elementu [kg]
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
P40- 30/30	30	30	40	2,4 ± 4,0%
P40- 40/30	40	30	40	2,7 ± 4,0%
P40- 50/30	50	30	40	3,0 ± 4,0%
P40- 60/30	60	30	40	3,3 ± 4,0%
P40- 70/30	70	30	40	3,6 ± 4,0%
P40- 80/30	80	30	40	3,9 ± 4,0%
P40- 90/30	90	30	40	4,2 ± 4,0%
P40- 100/30	100	30	40	4,5 ± 4,0%
P40- 110/30	110	30	40	4,8 ± 4,0%
P40- 120/30	120	30	40	5,1 ± 4,0%
P40- 130/30	130	30	40	5,4 ± 4,0%
P40- 140/30	140	30	40	5,7 ± 4,0%
P40- 150/30	150	30	40	6,0 ± 4,0%
P40- 160/30	160	30	40	6,3 ± 4,0%
P40- 170/30	170	30	40	6,6 ± 4,0%
P40- 180/30	180	30	40	6,9 ± 4,0%
P40- 190/30	190	30	40	7,2 ± 4,0%
P40- 200/30	200	30	40	7,5 ± 4,0%
P40- 40/40	40	40	40	3,0 ± 4,0%
P40- 50/40	50	40	40	3,3 ± 4,0%
P40- 60/40	60	40	40	3,6 ± 4,0%
P40- 70/40	70	40	40	3,9 ± 4,0%
P40- 80/40	80	40	40	4,2 ± 4,0%
P40- 90/40	90	40	40	4,5 ± 4,0%
P40- 100/40	100	40	40	4,8 ± 4,0%
P40- 110/40	110	40	40	5,1 ± 4,0%
P40- 120/40	120	40	40	5,4 ± 4,0%
P40- 130/40	130	40	40	5,7 ± 4,0%
P40- 140/40	140	40	40	6,0 ± 4,0%

P40- 150/40	150	40	40	6,3 ± 4,0%
P40- 160/40	160	40	40	6,6 ± 4,0%
P40- 170/40	170	40	40	6,9 ± 4,0%
P40- 180/40	180	40	40	7,2 ± 4,0%
P40- 190/40	190	40	40	7,5 ± 4,0%
P40- 200/40	200	40	40	7,8 ± 4,0%
P40- 50/50	50	50	40	3,6 ± 4,0%
P40- 60/50	60	50	40	3,9 ± 4,0%
P40- 70/50	70	50	40	4,2 ± 4,0%
P40- 80/50	80	50	40	4,5 ± 4,0%
P40- 90/50	90	50	40	4,8 ± 4,0%
P40- 100/50	100	50	40	5,1 ± 4,0%
P40- 110/50	110	50	40	5,4 ± 4,0%
P40- 120/50	120	50	40	5,7 ± 4,0%
P40- 130/50	130	50	40	6,0 ± 4,0%
P40- 140/50	140	50	40	6,3 ± 4,0%
P40- 150/50	150	50	40	6,6 ± 4,0%
P40- 160/50	160	50	40	6,9 ± 4,0%
P40- 170/50	170	50	40	7,2 ± 4,0%
P40- 180/50	180	50	40	7,5 ± 4,0%
P40- 190/50	190	50	40	7,8 ± 4,0%
P40- 200/50	200	50	40	8,2 ± 4,0%
P40- 60/60	60	60	40	4,2 ± 4,0%
P40- 70/60	70	60	40	4,5 ± 4,0%
P40- 80/60	80	60	40	4,8 ± 4,0%
P40- 90/60	90	60	40	5,1 ± 4,0%
P40- 100/60	100	60	40	5,4 ± 4,0%
P40- 110/60	110	60	40	5,7 ± 4,0%
P40- 120/60	120	60	40	6,0 ± 4,0%
P40- 130/60	130	60	40	6,3 ± 4,0%
P40- 140/60	140	60	40	6,6 ± 4,0%
P40- 150/60	150	60	40	6,9 ± 4,0%
P40- 160/60	160	60	40	7,2 ± 4,0%
P40- 170/60	170	60	40	7,5 ± 4,0%
P40- 180/60	180	60	40	7,8 ± 4,0%
P40- 190/60	190	60	40	8,2 ± 4,0%
P40- 200/60	200	60	40	8,5 ± 4,0%
P40- 70/70	70	70	40	4,8 ± 4,0%
P40- 80/70	80	70	40	5,1 ± 4,0%
P40- 90/70	90	70	40	5,4 ± 4,0%
P40- 100/70	100	70	40	5,7 ± 4,0%
P40- 110/70	110	70	40	6,0 ± 4,0%
P40- 120/70	120	70	40	6,3 ± 4,0%

P40- 130/70	130	70	40	6,6 ± 4,0%
P40- 140/70	140	70	40	6,9 ± 4,0%
P40- 150/70	150	70	40	7,2 ± 4,0%
P40- 160/70	160	70	40	7,5 ± 4,0%
P40- 170/70	170	70	40	7,8 ± 4,0%
P40- 180/70	180	70	40	8,2 ± 4,0%
P40- 190/70	190	70	40	8,5 ± 4,0%
P40- 200/70	200	70	40	8,8 ± 4,0%
P40- 80/80	80	80	40	5,4 ± 4,0%
P40- 90/80	90	80	40	5,7 ± 4,0%
P40- 100/80	100	80	40	6,0 ± 4,0%
P40- 110/80	110	80	40	6,3 ± 4,0%
P40- 120/80	120	80	40	6,6 ± 4,0%
P40- 130/80	130	80	40	6,9 ± 4,0%
P40- 140/80	140	80	40	7,2 ± 4,0%
P40- 150/80	150	80	40	7,5 ± 4,0%
P40- 160/80	160	80	40	7,8 ± 4,0%
P40- 170/80	170	80	40	8,2 ± 4,0%
P40- 180/80	180	80	40	8,5 ± 4,0%
P40- 190/80	190	80	40	8,8 ± 4,0%
P40- 200/80	200	80	40	9,1 ± 4,0%
P40- 90/90	90	90	40	6,0 ± 4,0%
P40- 100/90	100	90	40	6,3 ± 4,0%
P40- 110/90	110	90	40	6,6 ± 4,0%
P40- 120/90	120	90	40	6,9 ± 4,0%
P40- 130/90	130	90	40	7,2 ± 4,0%
P40- 140/90	140	90	40	7,5 ± 4,0%
P40- 150/90	150	90	40	7,8 ± 4,0%
P40- 160/90	160	90	40	8,2 ± 4,0%
P40- 170/90	170	90	40	8,5 ± 4,0%
P40- 180/90	180	90	40	8,8 ± 4,0%
P40- 190/90	190	90	40	9,1 ± 4,0%
P40- 200/90	200	90	40	9,4 ± 4,0%
P40- 100/100	100	100	40	6,6 ± 4,0%
P40- 110/100	110	100	40	6,9 ± 4,0%
P40- 120/100	120	100	40	7,2 ± 4,0%
P40- 130/100	130	100	40	7,5 ± 4,0%
P40- 140/100	140	100	40	7,8 ± 4,0%
P40- 150/100	150	100	40	8,2 ± 4,0%
P40- 160/100	160	100	40	8,5 ± 4,0%
P40- 170/100	170	100	40	8,8 ± 4,0%
P40- 180/100	180	100	40	9,1 ± 4,0%
P40- 190/100	190	100	40	9,4 ± 4,0%

P40- 200/100	200	100	40	9,7 ± 4,0%
P40- 110/110	110	110	40	7,2 ± 4,0%
P40- 120/110	120	110	40	7,5 ± 4,0%
P40- 130/110	130	110	40	7,8 ± 4,0%
P40- 140/110	140	110	40	8,2 ± 4,0%
P40- 150/110	150	110	40	8,5 ± 4,0%
P40- 160/110	160	110	40	8,8 ± 4,0%
P40- 170/110	170	110	40	9,1 ± 4,0%
P40- 180/110	180	110	40	9,4 ± 4,0%
P40- 190/110	190	110	40	9,7 ± 4,0%
P40- 200/110	200	110	40	10,0 ± 4,0%
P40- 120/120	120	120	40	7,8 ± 4,0%
P40- 130/120	130	120	40	8,2 ± 4,0%
P40- 140/120	140	120	40	8,5 ± 4,0%
P40- 150/120	150	120	40	8,8 ± 4,0%
P40- 160/120	160	120	40	9,1 ± 4,0%
P40- 170/120	170	120	40	9,4 ± 4,0%
P40- 180/120	180	120	40	9,7 ± 4,0%
P40- 190/120	190	120	40	10,0 ± 4,0%
P40- 200/120	200	120	40	10,3 ± 4,0%
P40- 130/130	130	130	40	8,5 ± 4,0%
P40- 140/130	140	130	40	8,8 ± 4,0%
P40- 150/130	150	130	40	9,1 ± 4,0%
P40- 160/130	160	130	40	9,4 ± 4,0%
P40- 170/130	170	130	40	9,7 ± 4,0%
P40- 180/130	180	130	40	10,0 ± 4,0%
P40- 190/130	190	130	40	10,3 ± 4,0%
P40- 200/130	200	130	40	10,6 ± 4,0%
P40- 140/140	140	140	40	9,1 ± 4,0%
P40- 150/140	150	140	40	9,4 ± 4,0%
P40- 160/140	160	140	40	9,7 ± 4,0%
P40- 170/140	170	140	40	10,0 ± 4,0%
P40- 180/140	180	140	40	10,3 ± 4,0%
P40- 190/140	190	140	40	10,6 ± 4,0%
P40- 200/140	200	140	40	10,9 ± 4,0%
P40- 150/150	150	150	40	9,7 ± 4,0%
P40- 160/150	160	150	40	10,0 ± 4,0%
P40- 170/150	170	150	40	10,3 ± 4,0%
P40- 180/150	180	150	40	10,6 ± 4,0%
P40- 190/150	190	150	40	10,9 ± 4,0%
P40- 200/150	200	150	40	11,2 ± 4,0%
P40- 160/160	160	160	40	10,3 ± 4,0%
P40- 170/160	170	160	40	10,6 ± 4,0%

P40- 180/160	180	160	40	10,9 ± 4,0%
P40- 190/160	190	160	40	11,2 ± 4,0%
P40- 200/160	200	160	40	11,5 ± 4,0%
P40- 170/170	170	170	40	10,9 ± 4,0%
P40- 180/170	180	170	40	11,2 ± 4,0%
P40- 190/170	190	170	40	11,5 ± 4,0%
P40- 200/170	200	170	40	11,8 ± 4,0%
P40- 180/180	180	180	40	11,5 ± 4,0%
P40- 190/180	190	180	40	11,8 ± 4,0%
P40- 200/180	200	180	40	12,1 ± 4,0%
P40- 190/190	190	190	40	12,1 ± 4,0%
P40- 200/190	200	190	40	12,4 ± 4,0%
P40- 200/200	200	200	40	12,7 ± 4,0%

Stopy P50 o wysokości 50 cm

Szalunek stopy fundamentowej (oznaczenie typu wyrobu)	Szerokość boku stopy „A”, [mm]	Szerokość boku stopy „B”, [mm]	Wysokość stopy „H” [mm]	Masa elementu [kg]
1	2	3	4	5
P50- 30/30	30	30	50	3,5 ± 4,0%
P50- 40/30	40	30	50	3,9 ± 4,0%
P50- 50/30	50	30	50	4,4 ± 4,0%
P50- 60/30	60	30	50	4,8 ± 4,0%
P50- 70/30	70	30	50	5,2 ± 4,0%
P50- 80/30	80	30	50	5,7 ± 4,0%
P50- 90/30	90	30	50	6,1 ± 4,0%
P50- 100/30	100	30	50	6,5 ± 4,0%
P50- 110/30	110	30	50	7,0 ± 4,0%
P50- 120/30	120	30	50	7,4 ± 4,0%
P50- 130/30	130	30	50	7,8 ± 4,0%
P50- 140/30	140	30	50	8,3 ± 4,0%
P50- 150/30	150	30	50	8,7 ± 4,0%
P50- 160/30	160	30	50	9,1 ± 4,0%
P50- 170/30	170	30	50	9,6 ± 4,0%
P50- 180/30	180	30	50	10,0 ± 4,0%
P50- 190/30	190	30	50	10,5 ± 4,0%
P50- 200/30	200	30	50	10,9 ± 4,0%
P50- 40/40	40	40	50	4,4 ± 4,0%
P50- 50/40	50	40	50	4,8 ± 4,0%
P50- 60/40	60	40	50	5,2 ± 4,0%
P50- 70/40	70	40	50	5,7 ± 4,0%
P50- 80/40	80	40	50	6,1 ± 4,0%
P50- 90/40	90	40	50	6,5 ± 4,0%
P50- 100/40	100	40	50	7,0 ± 4,0%

P50- 110/40	110	40	50	7,4 ± 4,0%
P50- 120/40	120	40	50	7,8 ± 4,0%
P50- 130/40	130	40	50	8,3 ± 4,0%
P50- 140/40	140	40	50	8,7 ± 4,0%
P50- 150/40	150	40	50	9,1 ± 4,0%
P50- 160/40	160	40	50	9,6 ± 4,0%
P50- 170/40	170	40	50	10,0 ± 4,0%
P50- 180/40	180	40	50	10,5 ± 4,0%
P50- 190/40	190	40	50	10,9 ± 4,0%
P50- 200/40	200	40	50	11,3 ± 4,0%
P50- 50/50	50	50	50	5,2 ± 4,0%
P50- 60/50	60	50	50	5,7 ± 4,0%
P50- 70/50	70	50	50	6,1 ± 4,0%
P50- 80/50	80	50	50	6,5 ± 4,0%
P50- 90/50	90	50	50	7,0 ± 4,0%
P50- 100/50	100	50	50	7,4 ± 4,0%
P50- 110/50	110	50	50	7,8 ± 4,0%
P50- 120/50	120	50	50	8,3 ± 4,0%
P50- 130/50	130	50	50	8,7 ± 4,0%
P50- 140/50	140	50	50	9,1 ± 4,0%
P50- 150/50	150	50	50	9,6 ± 4,0%
P50- 160/50	160	50	50	10,0 ± 4,0%
P50- 170/50	170	50	50	10,5 ± 4,0%
P50- 180/50	180	50	50	10,9 ± 4,0%
P50- 190/50	190	50	50	11,3 ± 4,0%
P50- 200/50	200	50	50	11,8 ± 4,0%
P50- 60/60	60	60	50	6,1 ± 4,0%
P50- 70/60	70	60	50	6,5 ± 4,0%
P50- 80/60	80	60	50	7,0 ± 4,0%
P50- 90/60	90	60	50	7,4 ± 4,0%
P50- 100/60	100	60	50	7,8 ± 4,0%
P50- 110/60	110	60	50	8,3 ± 4,0%
P50- 120/60	120	60	50	8,7 ± 4,0%
P50- 130/60	130	60	50	9,1 ± 4,0%
P50- 140/60	140	60	50	9,6 ± 4,0%
P50- 150/60	150	60	50	10,0 ± 4,0%
P50- 160/60	160	60	50	10,5 ± 4,0%
P50- 170/60	170	60	50	10,9 ± 4,0%
P50- 180/60	180	60	50	11,3 ± 4,0%
P50- 190/60	190	60	50	11,8 ± 4,0%
P50- 200/60	200	60	50	12,2 ± 4,0%
P50- 70/70	70	70	50	7,0 ± 4,0%
P50- 80/70	80	70	50	7,4 ± 4,0%

P50- 90/70	90	70	50	7,8 ± 4,0%
P50- 100/70	100	70	50	8,3 ± 4,0%
P50- 110/70	110	70	50	8,7 ± 4,0%
P50- 120/70	120	70	50	9,1 ± 4,0%
P50- 130/70	130	70	50	9,6 ± 4,0%
P50- 140/70	140	70	50	10,0 ± 4,0%
P50- 150/70	150	70	50	10,5 ± 4,0%
P50- 160/70	160	70	50	10,9 ± 4,0%
P50- 170/70	170	70	50	11,3 ± 4,0%
P50- 180/70	180	70	50	11,8 ± 4,0%
P50- 190/70	190	70	50	12,2 ± 4,0%
P50- 200/70	200	70	50	12,6 ± 4,0%
P50- 80/80	80	80	50	7,8 ± 4,0%
P50- 90/80	90	80	50	8,3 ± 4,0%
P50- 100/80	100	80	50	8,7 ± 4,0%
P50- 110/80	110	80	50	9,1 ± 4,0%
P50- 120/80	120	80	50	9,6 ± 4,0%
P50- 130/80	130	80	50	10,0 ± 4,0%
P50- 140/80	140	80	50	10,5 ± 4,0%
P50- 150/80	150	80	50	10,9 ± 4,0%
P50- 160/80	160	80	50	11,3 ± 4,0%
P50- 170/80	170	80	50	11,8 ± 4,0%
P50- 180/80	180	80	50	12,2 ± 4,0%
P50- 190/80	190	80	50	12,6 ± 4,0%
P50- 200/80	200	80	50	13,1 ± 4,0%
P50- 90/90	90	90	50	8,7 ± 4,0%
P50- 100/90	100	90	50	9,1 ± 4,0%
P50- 110/90	110	90	50	9,6 ± 4,0%
P50- 120/90	120	90	50	10,0 ± 4,0%
P50- 130/90	130	90	50	10,5 ± 4,0%
P50- 140/90	140	90	50	10,9 ± 4,0%
P50- 150/90	150	90	50	11,3 ± 4,0%
P50- 160/90	160	90	50	11,8 ± 4,0%
P50- 170/90	170	90	50	12,2 ± 4,0%
P50- 180/90	180	90	50	12,6 ± 4,0%
P50- 190/90	190	90	50	13,1 ± 4,0%
P50- 200/90	200	90	50	13,5 ± 4,0%
P50- 100/100	100	100	50	9,6 ± 4,0%
P50- 110/100	110	100	50	10,0 ± 4,0%
P50- 120/100	120	100	50	10,5 ± 4,0%
P50- 130/100	130	100	50	10,9 ± 4,0%
P50- 140/100	140	100	50	11,3 ± 4,0%
P50- 150/100	150	100	50	11,8 ± 4,0%

P50- 160/100	160	100	50	12,2 ± 4,0%
P50- 170/100	170	100	50	12,6 ± 4,0%
P50- 180/100	180	100	50	13,1 ± 4,0%
P50- 190/100	190	100	50	13,5 ± 4,0%
P50- 200/100	200	100	50	13,9 ± 4,0%
P50- 110/110	110	110	50	10,5 ± 4,0%
P50- 120/110	120	110	50	10,9 ± 4,0%
P50- 130/110	130	110	50	11,3 ± 4,0%
P50- 140/110	140	110	50	11,8 ± 4,0%
P50- 150/110	150	110	50	12,2 ± 4,0%
P50- 160/110	160	110	50	12,6 ± 4,0%
P50- 170/110	170	110	50	13,1 ± 4,0%
P50- 180/110	180	110	50	13,5 ± 4,0%
P50- 190/110	190	110	50	13,9 ± 4,0%
P50- 200/110	200	110	50	14,4 ± 4,0%
P50- 120/120	120	120	50	11,3 ± 4,0%
P50- 130/120	130	120	50	11,8 ± 4,0%
P50- 140/120	140	120	50	12,2 ± 4,0%
P50- 150/120	150	120	50	12,6 ± 4,0%
P50- 160/120	160	120	50	13,1 ± 4,0%
P50- 170/120	170	120	50	13,5 ± 4,0%
P50- 180/120	180	120	50	13,9 ± 4,0%
P50- 190/120	190	120	50	14,4 ± 4,0%
P50- 200/120	200	120	50	14,8 ± 4,0%
P50- 130/130	130	130	50	12,2 ± 4,0%
P50- 140/130	140	130	50	12,6 ± 4,0%
P50- 150/130	150	130	50	13,1 ± 4,0%
P50- 160/130	160	130	50	13,5 ± 4,0%
P50- 170/130	170	130	50	13,9 ± 4,0%
P50- 180/130	180	130	50	14,4 ± 4,0%
P50- 190/130	190	130	50	14,8 ± 4,0%
P50- 200/130	200	130	50	15,2 ± 4,0%
P50- 140/140	140	140	50	13,1 ± 4,0%
P50- 150/140	150	140	50	13,5 ± 4,0%
P50- 160/140	160	140	50	13,9 ± 4,0%
P50- 170/140	170	140	50	14,4 ± 4,0%
P50- 180/140	180	140	50	14,8 ± 4,0%
P50- 190/140	190	140	50	15,2 ± 4,0%
P50- 200/140	200	140	50	15,7 ± 4,0%
P50- 150/150	150	150	50	13,9 ± 4,0%
P50- 160/150	160	150	50	14,4 ± 4,0%
P50- 170/150	170	150	50	14,8 ± 4,0%
P50- 180/150	180	150	50	15,2 ± 4,0%

P50- 190/150	190	150	50	15,7 ± 4,0%
P50- 200/150	200	150	50	16,1 ± 4,0%
P50- 160/160	160	160	50	14,8 ± 4,0%
P50- 170/160	170	160	50	15,2 ± 4,0%
P50- 180/160	180	160	50	15,7 ± 4,0%
P50- 190/160	190	160	50	16,1 ± 4,0%
P50- 200/160	200	160	50	16,6 ± 4,0%
P50- 170/170	170	170	50	15,7 ± 4,0%
P50- 180/170	180	170	50	16,1 ± 4,0%
P50- 190/170	190	170	50	16,6 ± 4,0%
P50- 200/170	200	170	50	17,0 ± 4,0%
P50- 180/180	180	180	50	16,6 ± 4,0%
P50- 190/180	190	180	50	17,0 ± 4,0%
P50- 200/180	200	180	50	17,4 ± 4,0%
P50- 190/190	190	190	50	17,4 ± 4,0%
P50- 200/190	200	190	50	17,9 ± 4,0%
P50- 200/200	200	200	50	18,3 ± 4,0%

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Fundamentowe szalunki tracone TASSU przeznaczone są do wykonywania łąw oraz stóp fundamentowych bezpośrednio na budowie, ze zbrojonego i niezbrojonego betonu.

Szkielet szalunków traconych nie jest uwzględniany jako współpracujący ze zbrojeniem głównym fundamentu.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Lammi-Fundament Sp. z o.o., ul. Przybylaka 15, 41-300 Dąbrowa

5. Nazwa i adres upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

brak

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości użytkowych: System 3+

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

ITB-KOT-2020/1430 wydanie 1 wydany przez Instytut Techniki Budowlanej z siedzibą w Warszawie, kod pocztowy 00-611, przy ul. Filtrowej 1.

Jednostka certyfikująca: Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Certyfikacji, 00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1,

Numer akredytacji jednostki certyfikującej: AC 020,

Numer certyfikatu: 020-UWB-1027/Z

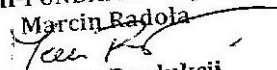
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Poz.	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Metody oceny
1	2	3	4
Szkielet szalunku traconego			
1	Granica plastyczności $R_{p0,2}$, MPa	≥ 500	PN-EN 10080:2007 A_s – nominalny przekrój grubego pręta
2	Wytrzymałość na ścinanie połączeń zgrzewanych, kN	$\geq 0,25 \cdot A_s \cdot R_{p0,2}$	

Poz.	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Metody oceny
1	2	3		4
Folia polietylenowa				
3	Grubość, mm	0,09 ± 5,0%		PN-EN ISO 4593:1999
4	Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu:	wzdłuż:	w poprzek:	PN-EN ISO 527-1:2012 PN-EN ISO 527-3:1998
	– maksymalne naprężenie, MPa	≥ 20	≥ 22	
	– odkształcenie przy maksymalnym naprężeniu, %	≥ 250	≥ 550	
Szalunki tracone TASSU				
5	Wytrzymałość na napór wypełnienia	dopuszczalne odkształcenie krawędzi do 8 mm / 1,0 m, ale nie więcej niż 20 mm na długości ławy / stopy		ETAG 009 PN-EN 13670:2009

9. właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Dąbrowa Górnicza, dnia. 01.01.2023

LAMMI-FUNDAMENT Sp. z o.o.
 Marcin Radola

 Dyrektor Produkcji

.....
 (w imieniu producenta podpisał)