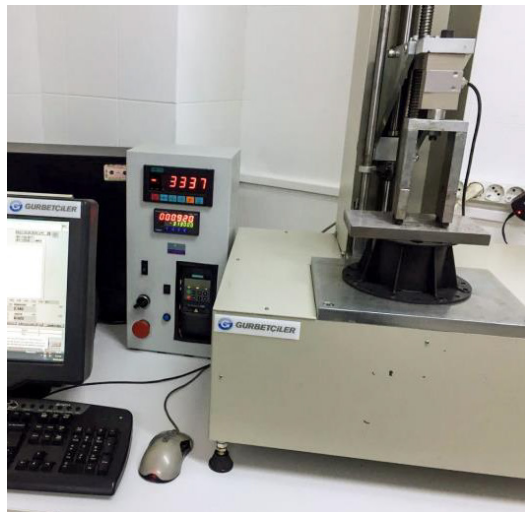


### Matériau

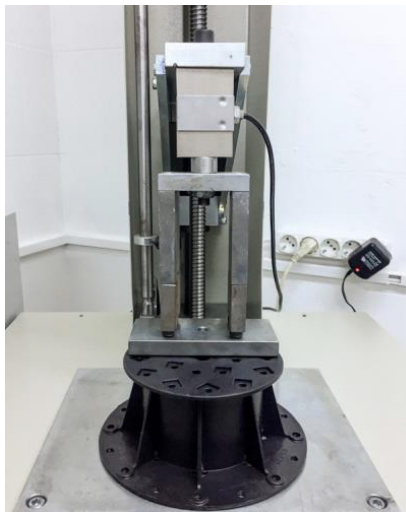
Les produits sont fabriqués en plastique recyclé (PP).

### Description de l'essai

Ce rapport montre les charges de compression par modèle de plot sur le dessus complet, à la moitié et au un quart de la surface.



1/1: charges de compression sur le dessus complet



1/2: charges de compression à la moitié de la surface



1/4: charges de compression au un quart de la surface

## Résultats des tests par type de plot

### Plot ST-05

Position	Hauteur (mm)	Charge de pression (daN)
1/1	18	2320
1/2	18	1855
1/4	18	1150
1/1	25	1625
1/2	25	1310
1/4	25	820



### Plot ST-A0

Position	Hauteur (mm)	Charge de pression (daN)
1/1	28	2540
1/2	28	2032
1/4	28	1270
1/1	40	1778
1/2	40	1422,4
1/4	40	889



1 daN = 1 kg

### Plot ST-A1

Position	Hauteur (mm)	Pente	Charge de pression (daN)
1/1	36	0%	2540
1/2	36	0%	1650
1/4	36	0%	675
1/1	51	5%	1156
1/2	51	5%	745
1/4	51	5%	320



### Plot ST-A2

Position	Hauteur (mm)	Pente	Charge de pression (daN)
1/1	52	0%	2260
1/2	52	0%	1320
1/4	52	0%	595
1/1	82	5%	1045
1/2	82	5%	585
1/4	82	5%	290



### Plot ST-A3

Position	Hauteur (mm)	Pente	Charge de pression (daN)
1/1	83	0%	2480
1/2	83	0%	1430
1/4	83	0%	765
1/1	134	5%	1320
1/2	134	5%	885
1/4	134	5%	530



### Plot ST-A4

Position	Hauteur (mm)	Pente	Charge de pression (daN)
1/1	133	0%	1590
1/2	133	0%	1045
1/4	133	0%	605
1/1	225	5%	1395
1/2	225	5%	985
1/4	225	5%	715



### Plot ST-A5 (ST-A3+ST-CL)

Position	Hauteur (mm)	Charge de pression (daN)
1/1	190	2185
1/2	190	1748
1/4	190	1092,5
1/1	290	1529,5
1/2	290	1223,6
1/4	290	764,75



ST-A3



1 X CL