

Belasting tabellen Endurograte™



type	overspanning mm	Punt last [kg]	Opper vlakke last [kg/m ²]	Doorbuiging [mm]
Endurograte™ 25	300	750	4940	2,4
Endurograte™ 25	450	485	2930	3,6
Endurograte™ 25	600	374	820	4,8
Endurograte™ 25	850	195	530	6,8
Endurograte™ 25	1000	120	280	8
Endurograte™ 25	1250	85	101	10



type	overspanning mm	Punt last [kg]	Opper vlakke last [kg/m ²]	Doorbuiging [mm]
Endurograte™ 30	300	1050	6928	2,4
Endurograte™ 30	450	679	4102	3,6
Endurograte™ 30	600	524	1148	4,8
Endurograte™ 30	850	273	742	6,8
Endurograte™ 30	1000	168	392	8
Endurograte™ 30	1250	119	141	10



type	Overspanning mm	Punt last [kg]	Opper vlakke last [kg/m ²]	Doorbuiging [mm]
Endurograte™ 30 mic	300	1675	7872	2,4
Endurograte™ 30 mic	450	892	4905	3,6
Endurograte™ 30 mic	600	661	1430	4,8
Endurograte™ 30 mic	850	325	877	6,8
Endurograte™ 30 mic	1000	195	454	8
Endurograte™ 30 mic	1250	148	173	10



mm

mm

type	Overspanning mm	Punt last [kg]	Opper vlakke last [kg/m ²]	Doorbuiging [mm]
Endurograte™ 38	300	2667	12597	2,4
Endurograte™ 38	450	1346	7471	3,6
Endurograte™ 38	600	953	2092	4,8
Endurograte™ 38	850	489	1351	6,8
Endurograte™ 38	1000	301	685	8
Endurograte™ 38	1250	209	247	10



type	Overspanning mm	Puntlast [kg]	Opper vlakke last [kg/m ²]	Doorbuiging [mm]
Endurograte™ 38 mic	300	2944	13856	2,4
Endurograte™ 38 mic	450	1480	8218	3,6
Endurograte™ 38 mic	600	1048	2301	4,8
Endurograte™ 38 mic	850	537	1486	6,8
Endurograte™ 38 mic	1000	331	753	8
Endurograte™ 38 mic	1250	205	272	10



type	Overspanning mm	Punt last [kg]	Opper vlakke last [kg/m ²]	Doorbuiging [mm]
Endurograte™ 50	500	1552	15960	4
Endurograte™ 50	850	932	2545	6,8
Endurograte™ 50	1000	745	1867	8
Endurograte™ 50	1250	602	1007	10
Endurograte™ 50	1500	295	520	12
Endurograte™ 50	1750	145	306	14

De ontwerpeisen van de klant moet worden geverifieerd

Doorbuiging = 1,25% to the clearance span

Belasting tabellen

P-Grate™ / ComFloor™ / Endurostep

P-Grate™



type	Overspanning mm	Puntlast [kg]	Oppervlaktelast [kg/m²]	Doorbuiging [mm]
P-Grate™ 25	300	1050	16250	2,4
P-Grate™ 25	450	520	5652	3,6
P-Grate™ 25	600	315	2570	4,8
P-Grate™ 25	850	204	1342	6,8
P-Grate™ 25	1000	119	545	8
P-Grate™ 25	1250	95	357	10



type	Overspanning mm	Puntlast [kg]	Oppervlaktelast [kg/m²]	Doorbuiging [mm]
P-Grate™ 38	500	2650	9635	4
P-Grate™ 38	850	720	1840	6,8
P-Grate™ 38	1000	572	867	8
P-Grate™ 38	1250	365	498	10
P-Grate™ 38	1500	273	305	12
P-Grate™ 38	1750	165	167	14

Com-Floor™



type	Overspanning mm	Puntlast [kg]	Oppervlaktelast [kg/m²]	Doorbuiging [mm]
ComFloor™ 30	300	1207	8313	2,4
ComFloor™ 30	450	814	4922	3,6
ComFloor™ 30	600	628	1377	4,8
ComFloor™ 30	850	327	890	6,8
ComFloor™ 30	1000	201	470	8
ComFloor™ 30	1250	142	169	10



type	Overspanning mm	Puntlast [kg]	Oppervlaktelast [kg/m²]	Doorbuiging [mm]
ComFloor™ 38	300	3212	15116	2,4
ComFloor™ 38	450	1615	8965	3,6
ComFloor™ 38	600	1143	2510	4,8
ComFloor™ 38	850	568	1621	6,8
ComFloor™ 38	1000	361	822	8
ComFloor™ 38	1250	250	296	10



type	Overspanning mm	Puntlast [kg]	Oppervlaktelast [kg/m²]	Doorbuiging [mm]
ComFloor™ 50	500	1862	19150	4
ComFloor™ 50	850	1118	3054	6,8
ComFloor™ 50	1000	894	2240	8
ComFloor™ 50	1250	722	1208	10
ComFloor™ 50	1500	354	624	12
ComFloor™ 50	1750	174	357	14

Enduro-Step™



type	Overspanning mm	Puntlast [kg]	Doorbuiging [mm]
EnduroStep™ 30	300	950	2,4
EnduroStep™ 30	450	720	3,6
EnduroStep™ 30	600	452	4,8
EnduroStep™ 30	850	224	6,8
EnduroStep™ 30	1000	130	8



type	Overspanning mm	Puntlast [kg]	Doorbuiging [mm]
EnduroStep™ 38	450	970	3,6
EnduroStep™ 38	600	767	4,8
EnduroStep™ 38	850	482	6,8
EnduroStep™ 38	1000	274	8
EnduroStep™ 38	1250	122	10

De ontwerpeisen van de klant moet worden geverifieerd

Doorbuiging = 1,25% to the clearance span