

Tehniline märkleht

e-straight

Betoonpõranda deformatsioonivuugi profiil keskmiste koormustega põrandatele

TERASE KVALITEET	EN 10025-2:2004 - S235JR NBN A 24-302 - BE 500 TS
MATERJALI PAKSUS	Ülemine teraslehtedega osa 2 x 5mm alumine Omega osa 1,5 mm
PROFIILI PIKKUS	2,60 m (+ 5mm / - 1 mm)
VUUGI AVANEMINE	Optimaalne 15mm, koormuste ülekandmine võimalik kuni 25mm avanemise korral
ANKURDUS	Patendeeritud 3D painutatud armatuurvardad \varnothing 6mm
MATERJALID	"Must" teras Galvaniseeritud



Kõrgus a [mm]	Betoonplaadi paksus [mm]	b [mm]	Kaal [kg/m]	Kaal [kg/tk]	Kogus Alusel [tk]	Kogus Alusel [m]	Aluse kaal [kg]
130	140 - 150	30	7,37	19,15	56	145,6	1150
155	160 - 180	65	7,78	20,22	49	127,4	1070
180	190 - 200	90	8,07	20,99	42	109,2	960

e-straight vuugiprofiil on mõeldud kasutamiseks keskmiselt koormatud betoonpõrandates, plaadi paksuste 140 kuni 200 mm korral. Väga suure kontaktpingega tõstukirastate puhul on soovitatav kasutada pigem Cosinus Slide® profiili.

MÄRKUSED: e-straight profiili kandevõime on võrreldes Cosinus Slide® profiiliga väiksem kuid siiski märkimisväärselt suurem võrreldes teiste turulolevate profiilidega, kus koormusi kantakse üle nelinurksete või ringikujuliste metallplaatidega. Arvutuste või hinnagute andmiseks pöörduge palun Betotrade OÜ poole või saatke e-kiri aadressile info@betotrade.ee

JONIS:

