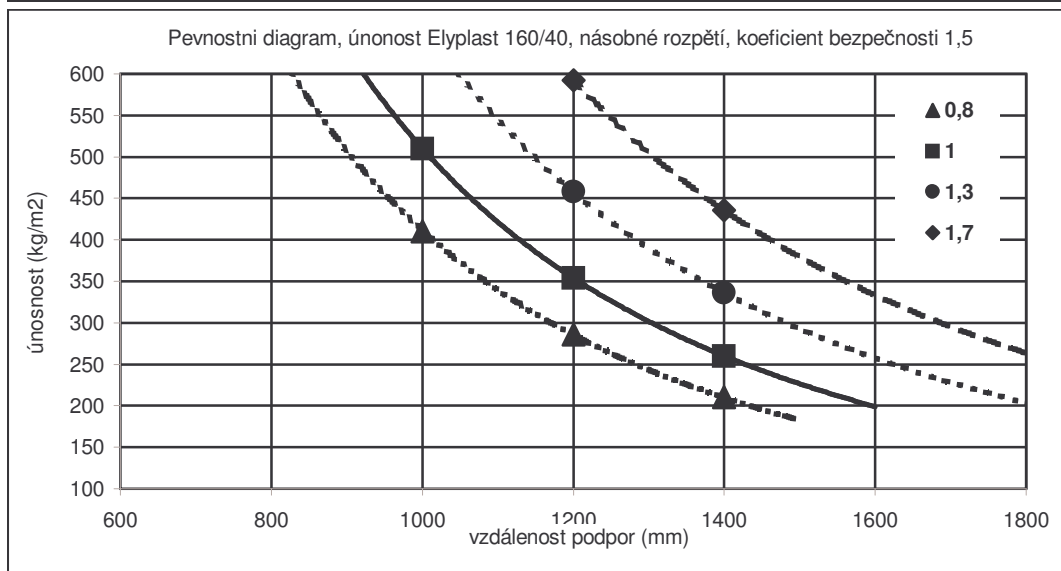
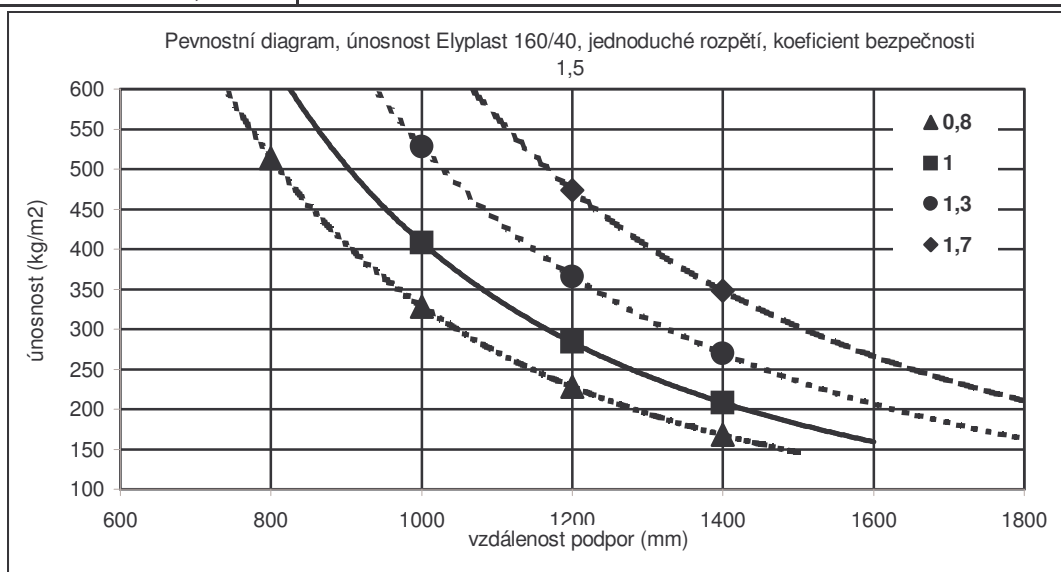


ELYPLAST - prosvětlovací sklolaminátové desky, profil 160/40 (CB 40/160/960, TR 40/160)

Tabulka únosnosti - Maximální přípustné rovnoměrné zatížení sklolaminátové krytiny Elyplast (kg/m ²)						
tloušťka (mm)	bezpečnost (-)	vzdálenost podpor (mm) pro jednoduché rozpětí - prostý nosník				$\triangle$ $\triangle$
		600	800	1000	1200	1400
0,8	1,5	912	514	328	228	168
1	1,5	1136	638	408	284	208
1,3	1,5	1464	824	528	366	270
1,7	1,5	1896	1066	682	474	348
tloušťka (mm)	bezpečnost (-)	vzdálenost podpor (mm) pro násobné rozpětí - spojitý nosník				$\triangle$ $\triangle$ $\triangle$ $\triangle$
		600	800	1000	1200	1400
0,8	1,5	1140	642	410	286	210
1	1,5	1418	798	510	354	260
1,3	1,5	1830	1030	660	458	336
1,7	1,5	2370	1334	854	592	436



Uvedené hodnoty jsou převzaty od výrobce a byly stanoveny pro krytinu kotvenou dle montážního návodu.

Maximální přípustné zatížení je stanoveno vzhledem k prolomení krytiny s koeficientem bezpečnosti 1.5.

Při přetížení krytiny o více než 50% oproti tabulkovým hodnotám dojde k prolomení krytiny.

Průhyb krytiny při tabulkovém zatížení je asi 1/100 vzdálenosti podpor.

Sklolaminátová krytina není pochozí ! Používejte výhradně originální kotevní příslušenství !

Při montáži postupujte dle Montážního návodu a Technologického postupu pro práci ve výškách !