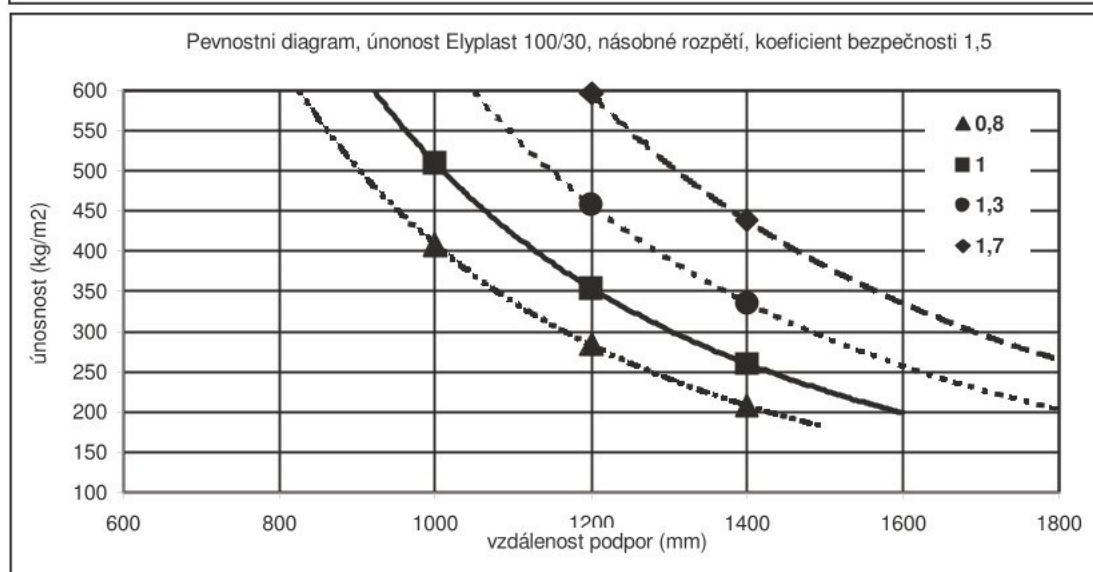
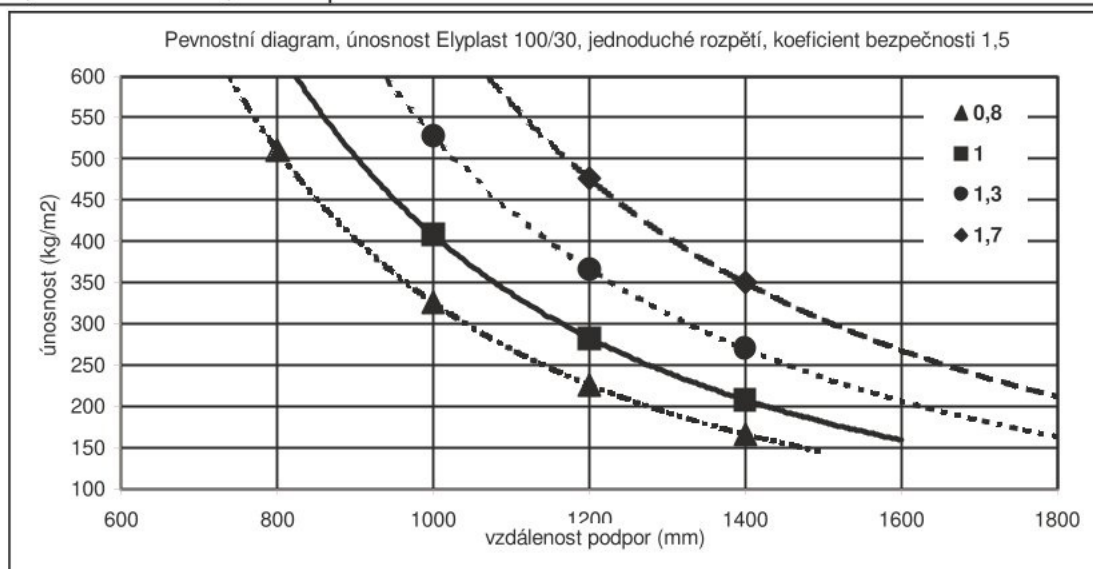


TABULKA ÚNOSNOSTI

ELYPLAST - prosvětlovací sklolaminátové desky, vlna 100/30

Maximální přípustné rovnoměrné zatížení sklolaminátové krytiny Elyplast (kg/m ²)							
tloušťka (mm)	bezpečnost (-)	vzdálenost podpor (mm) pro jednoduché rozpětí - prostý nosník				△ △	
		600	800	1000	1200	1400	1400
0,8	1,5	908	510	326	226	166	
1	1,5	1132	636	408	282	208	
1,3	1,5	1464	824	528	366	270	
1,7	1,5	1906	1072	686	476	350	
tloušťka (mm)	bezpečnost (-)	vzdálenost podpor (mm) pro násobné rozpětí - spojitý nosník				△ △ △ △	
		600	800	1000	1200	1400	1400
0,8	1,5	1134	638	408	284	208	
1	1,5	1414	796	510	354	260	
1,3	1,5	1832	1030	660	458	336	
1,7	1,5	2384	1340	858	596	438	



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 !**