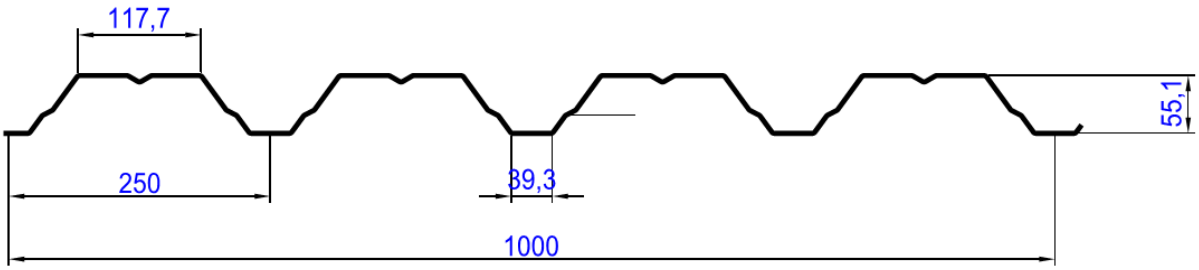
sklolaminát profil 250/55



Charakteristika profilu :

- SINTOSTAMP – průsvitný čirý sklolaminát
- skladebná šířka = 1000 mm
- celková šířka desky = 1030 mm
- dodávané délky – viz ceník

Zátěžová tabulka :

Typ	Hmotnost kg/m²	Síla v mm	Rozteč nosných podpěr v metrech						
			0,80 m	1,00 m	1,20 m	1,40 m	1,60 m	1,80 m	2,00 m
150	1,50	0,89	395	254	179	132	102	81	66
170	1,70	1,00	442	283	199	147	114	91	73
210	2,10	1,24	543	348	244	179	139	110	89
250	2,50	1,42	620	398	279	205	158	126	102

modré pozadí řádku = tento typ desek je běžně skladem, ostatní typy na objednávku při množství nad 500 m²

Čísla v tabulce udávají **maximální mezní hodnotu zatížení v kg na 1m² bez žádného koeficientu bezpečnosti** při zvoleném typu desky a zvolené rozteči nosných podpěr. **Při nepatrně větším zatížení než je hodnota v tabulce dojde k prasknutí desky. Požadované zatížení získáte po zohlednění požadovaného koeficientu bezpečnosti.**

- **u hodnot zatížení je vždy nutné zohlednit normy a předpisy platné ve státě, kde probíhá stavba**
- **maximální rozteč podpěr byla zjištěna matematickými modely i praktickými testy**
- **uváděné údaje platí pro zatížení větrem i sněhem**
- **minimální doporučený spád střechy je 10%**
- **pro koncové podpěry a pro případ pouze dvou podpěr musí být rozteč podpěr snížena o 25% proti údajům v tabulce**