

**STADUR**  
**VISCOM SF**



**STADUR VISCOM SF** je lehká pěnová sendvičová deska bílé barvy složená z lehkého XPS jádra a oboustranné krycí vrstvy z PVC.

Jedná se o osvědčenou lehkou pěnovou desku s dlouhodobou životností - v současnosti nenahraditelnou na reklamním trhu.

Desky mají nízkou hmotnost a vynikající stabilitu. Jsou vhodné pro interiérové i exteriérové aplikace.

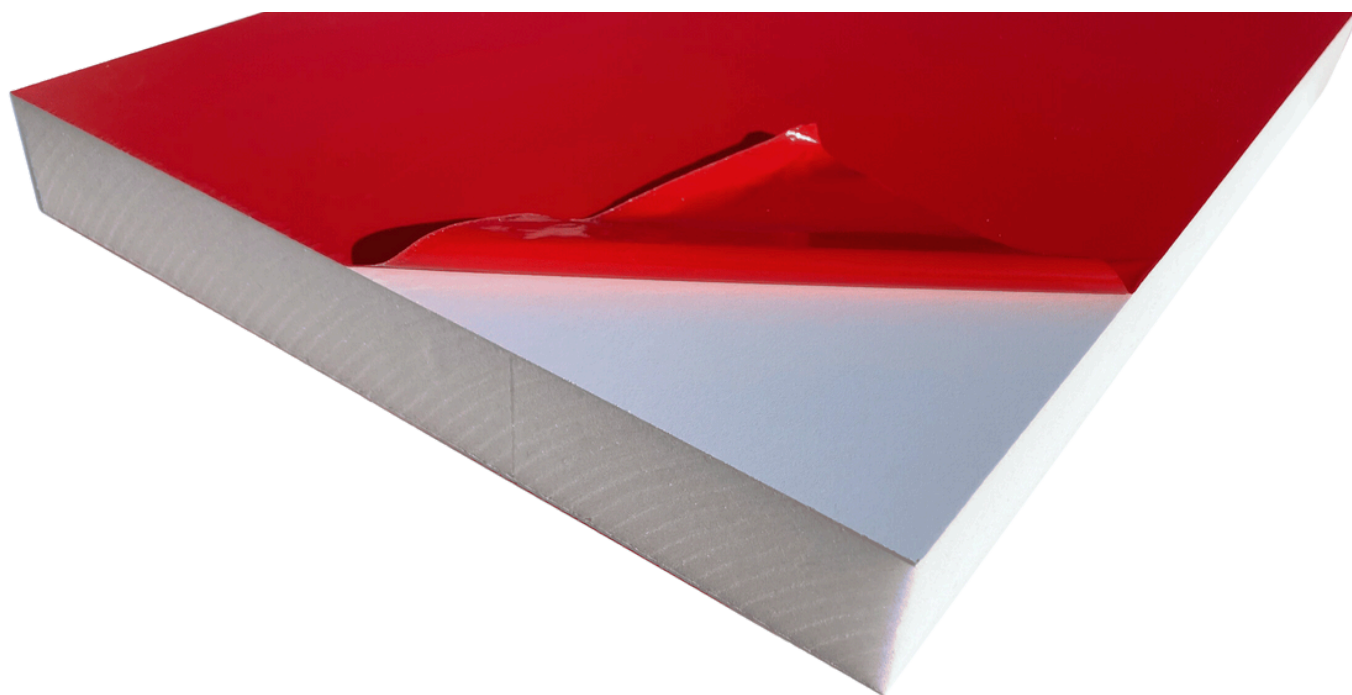
Při dodání kryto ochrannou fólií z obou stran.

Oblasti použití:

Digitální tisk, sítotisk, montáž fotografií, PoS/PoP, nápisy pro interiérové/exteriérové aplikace, displeje, výstavnictví, vybavení a design obchodů, event marketing, propagační kampaně, design nábytku, obklady sloupů...

Hlavní výhody:

- nízká hmotnost
- vysoká tuhost
- vhodné pro vnitřní i venkovní aplikace
- odolnost vůči povětrnostním vlivům
- ochranná fólie z obou stran
- vhodné pro řezání a frézování
- ideální pro digitální potisk



# STADUR VISCOM SF

Rozměry v mm	1220 x 2440	1530 x 3050	2030 x 3050	2030 x 4050
Tloušťky v mm	5	10	15	19
Hmotnost na m <sup>2</sup>	1,53	1,67	1,84	1,97
Tolerance délky a šířky v mm	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00
Tolerance tloušťky v mm	+/-0,3	+/-0,3	+/-0,3	+/-0,3
Tolerance kolmosti v mm	0,7 / 1000	0,7 / 1000	0,7 / 1000	0,7 / 1000

Vlastnosti krycích desek	Hodnota	Jednotka	Norma
Pevnost v tahu při kluzu	15	MPa	DIN EN ISO 527
Modul pružnosti	1100	MPa	DIN EN ISO 178
Tažnost při mezi kluzu	3	%	DIN EN ISO 527
Modul pružnosti v tahu	1000	MPa	DIN EN ISO 527
Odolnost proti nárazu	12	kJ/m <sup>2</sup>	DIN EN ISO 179
Tvrdość Shore D (15 S)	35	Shore	DIN EN ISO 868
Koeficient tepelné roztažnosti	0,7*10 <sup>-4</sup>	K <sup>-1</sup>	DIN EN ISO 11359-2
Požární certifikace	C-s3-d0	Euroclass	DIN EN 13501-1
Teplotní rozsah	0 / +60	°C	-

Vlastnosti jádra XPS	Hodnota	Jednotka	Normy
Namáhání v tlaku: 10 % stlačení	300	kPa	EN 826
Pevnost v tahu	600	kPa	EN 1607
Absorpce vody (dlouhodobě)	1,5	%	EN 12087
Koeficient tepelné roztažnosti	0,07	mm / (m x K)	-
Požární klasifikace	E	Eurotřída	DIN EN 13501-1
Teplotní rozsah	-50 / +75	°C	-

VISCOM SF je moderní produkt vyrobený v Německu. Směrné hodnoty a informace o použití odpovídají aktuálnímu stavu znalostí. Tyto informace nezaručují specifické vlastnosti nebo vhodnost pro konkrétní aplikaci. Výrobce si vyhrazuje právo na změny v souladu s technickým pokrokem a vývojem.