



EXTRUDOVANÉ DESKY SAN

Dobrá průhlednost

Vysoká tuhost

Velmi dobrá odolnost proti
vlivům povětrnosti a stárnutí

O odolnost proti poškrábání

Nízká nasákavost

Jednoduché opracování

Možnost tepelného tvarování

Desetiletá záruka





QUINN[®] SAN

QUINN[®] SAN jsou extrudované desky z kopolymeru styrolakrylnitrilu (SAN)

Desky QUINN[®] SAN jsou vhodné k venkovnímu i vnitřnímu použití. V případě venkovní instalace se doporučuje typ QUINN[®] SAN UVP, který chrání proti působení UV paprsků. Díky procesu vytlačování je možno dodávat nejen desky průhledné, ale i širokou škálu dekorativních vzorů. Téměř neomezené možnosti využití desek QUINN[®] SAN nabízejí nové možnosti a stimulují tvořivost v různých výrobních odvětvích.

Desky QUINN[®] SAN se vyznačují dobrými optickými vlastnostmi a zářivě lesklým povrchem. Snadno se s nimi manipuluje, dobře se tvarují a jsou rozměrově stabilní. Pro desky QUINN[®] SAN je typická dobrá odolnost vůči chemikáliím (většina tuků, slabé roztoky kyselin, oleje, standardní bělicí prostředky, některá ředidla a slabé alkalické roztoky).

Desky QUINN[®] SAN mohou přicházet do styku s potravinami.

Použití

- průmyslová zasklení (dveře, vrata)
- kryty pro kancelářské přístroje
- reklamní štíty a tabule
- displeje
- zasklení skleníků a bazénů
- boxy a víka na potraviny
- potisk sítotiskem
- stojánky do obchodů a kanceláří
- rovné i obloukové stěny do sprchových kabin
- dělicí příčky

Opracování

Desky QUINN[®] SAN se dají snadno opracovat běžnými technologiemi jako vrtání, řezání, frézování, leštění, potiskování, gravírování, ohýbání a tváření za tepla, vakuování apod. Řezání na laseru je možné, ale hrany po řezu jsou drsné a spálené. Vzhledem k velké plošné tuhosti lze desky ohýbat za studena jen minimálně - a to vždy na min. poloměr ohybu 450x tloušťka materiálu. Podrobné pracovní postupy jsou uvedeny v Technické knize.

Základní rozdíly mezi QUINN[®] SAN a QUINN[®] XT

Vlastnost	QUINN [®] SAN	QUINN [®] XT
Světelná propustnost	-	+
Plošná tuhost	+	-
Teplota tepelného tváření	130 - 170 °C	130 - 170 °C
Doba nahřívání	kratší	delší
Hmotnost/m ²	nižší	vyšší
Cena	+	-

+ lepší hodnota - horší hodnota

Přehled výrobního sortimentu

QUINN[®] SAN se vyrábí bez nebo s ochrannou vrstvou proti UV záření, v transparentní nebo opálové verzi, popř. na zakázku v barevných odstínech. V sortimentu jsou i dekorativní (strukturované) verze.

Výrobek	Formát mm	Tloušťka						
		1,5	2,0	2,5	3,0	4,0	5,0	6,0
QUINN [®] SAN Transparent	2 050 x 3 050				•	•	•	•
	2 030 x 3 050		•	•	•	•	•	•
	2 000 x 3 050	•	•	•	•	•	•	•
QUINN [®] SAN UVP Transparent	2 050 x 3 050				X	X	X	X
	2 030 x 3 050		X	X	•	•	•	•
	2 000 x 3 050	X	•	•	•	•	•	•
	1 500 x 2 000		•		•	•	•	•
	1 000 x 2 000		•		•	•	•	•
Opál (svět. propustnost 35%)	2 050 x 3 050				X	X		
	2 030 x 3 050		X		•	•		

X standardní výrobky • nestandardní výrobky

Ostatní výrobky (na objednávku)

Barvy, neprůhledné (opakové): černá, šedá, bílá, bronz
 Dekory: Non glare, Impala, Manta, Vienna, Hundertwasser, FLAT +Q, FLAT +R
 Prismatické povrchy: H12, K9



Olomouc

ČSA 730, Velká Bystřice
 772 30 Olomouc
 tel. 585 151 214-6
 fax 585 351 807

Králov Dvůr

Průmyslová 436
 267 01 Králov Dvůr
 tel. 311 909 050-53
 fax 311 909 059

Bratislava

Púchovská 14
 831 02 Bratislava
 tel. +421 244 680 314
 fax +421 244 680 316