



EXTRUDOVANÉ DESKY Z PMMA

- **V**ynikající průhlednost
- **V**elmi dobrá odolnost proti povětrnostním vlivům
- **O**dolnost proti poškrábání
- **N**ízká hmotnost
- **J**ednoduché opracování
- **M**ožnost tepelného tvarování
- **D**esetiletá záruka
- **M**ožnost recyklování



QUINN® XT

QUINN® XT je obchodní název pro extrudované (vytlačované) polymethylmetakrylátové desky firmy Quinn Plastics.

Desky **QUINN® XT** mají dobré optické vlastnosti a lesklý povrch. Lze je snadno zpracovat, mohou být vakuově tvarovány a mají vysokou průhlednost (92% vlnové délky 380 - 780 nm u tl. 3 mm). Významnou předností je vysoká odolnost proti poškrábání, vynikající stálost barev a odolnost proti ultrafialovému záření. Výrobky **QUINN® XT** jsou vhodné pro použití v interiéru i exteriéru. Ve výrobním programu je vedle průhledných a opálově bílých standardních výrobků i řada jiných barev a designů. Desky **QUINN® XT** odpovídají všem v současné době platným evropským směrnícím pro potraviny a mohou přijít do přímého styku s potravinami.



Základní odstíny

Typ odstínu	Opál	Opál	Opál	Opál	Opál	Bílá	Kouř	Black	Silikat
Číslo odstínu	024	034	050	055	066	003	*	910	**
Světelná prop.	82%	49%	37%	35%	30%	7%	50%	<1%	90%

Hodnota světelné prostupnosti je platná pro tl. 3 mm

* čísla 145 - 150 podle tl. (od 3 do 10 mm)

** čísla 102 - 120 podle tl. (od 2 do 20 mm)

Provedení

QUINN® XT SOFTTONE

desky s jednostrannou nebo oboustrannou antireflexní vrstvou v pískovaném vzoru, vyrobenou koextruzí. Materiál je hlavně vhodný pro reklamní průmysl a designové aplikace. Standardně se vyrábí z oboustrannou antireflexní vrstvou. Mimo transparentního provedení je možné dodat i další odstíny - bílá 024 (s. p. 74%), modrá 019 (s. p. 70%) a zelená 101 (s. p. 88%).

ANTI - REFLEX

čiré desky s jednostrannou antireflexní vrstvou, vyrobenou válcováním. Oproti deskám Soft Tone má vzhled čiré desky.

SILICAT GREEN

desky s nazelenalým odstínem, vzhledově podobné sklu.

HIGH IMPACT (XT 610, 620, 630)

extrudované desky s vysokou odolností proti nárazu, ale nevhodné pro přímý styk s potravinami. Jsou vyráběny v čírem provedení, navíc XT 610 opál 66.

XT UVT

čiré desky propouštějící UV záření, používají se při výrobě solárií a nejsou vhodné pro přímý styk s potravinami.

BLACK 910

černé opakové desky s minimální světelnou propustností (<1%).

Přehled výrobního sortimentu

Provedení	Tloušťky desek v mm (počty ks na paletě)												
	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25
Transparent	80	60	50	40	30	25	20	15	10	10	8	6	5
XT Soft Tone (oboustranný)		●		40	30	25	20	●					
XT Soft Tone (jednostranný)				●	●	●	●	●					
Anti - Reflex		60		40	30								
Silikat Green (102 - 120)		●		40	30	25	20	15	10	●	●	●	
High Impact (XT 610)		60		40	30	25	20						
High Impact (XT 620, 630)		60		40	30	●	●						
High Imp. Opál 066 - 30% (XT 610)		60		40	30	●	●						
XT UVT		60		40	30	●	●	●	●				
Kouř (145 - 150)		●	●	40	30	25	20	15	10				
Opál 024		60	50	40	30								
Opál 034		60		40	30								
Opál 050		60		40	30								
Opál 055		60		40	30	25							
Opál 066		60		40	30	25	20						
Black 910				40	30	25	20	●	●				
Bílá 003 (propustnost 7%)		●		40	30	25	●	●	●				

Informace o dodávaných formátech jsou k dispozici v technické knize nebo u dodavatele.

Při uvedení počtu kusů na paletě je výroba standardní.



Olomouc

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

Králov Dvůr

Průmyslová 436
267 01 Králův 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