



QUINN PLASTICS S.R.O.

Obecnická 520

CZ - 26101 Příbram

CZECH REPUBLIC

+ 420 318 - 49 39 11

+ 420 318 - 63 56 35

www.quinn-plastics.com

tel

fax

website

Prohlášení o shodě

Prodejce:	QUINN PLASTICS s.r.o., Obecnická 520, 261 01 Příbram, Česká republika IČO: 25058703
Místo výroby:	QUINN PLASTICS GmbH., Gassnerallee 40, 551 20 Mainz, Německo
Výrobek:	Extrudované desky z polymethylmetakrylátu (PMMA) QUINN XT, různých tloušťek, rozměrů a vzorů, barevných odstínů, s UV stabilizací
Účel a způsob použití:	přímo ve formě příteřů, nebo po tvarování/ohýbání za tepla; na zasklívání, střešní svítliky, kryty na svítidla, displeje, solária, protihlukové bariéry, balkonové výplně, reklamní prvky ap.
Technická specifikace:	Produkt je vyroben extruzí polymethylmetakrylátu ve formě desek

Provedení zkoušek:

Stavební výrobek byl podroben postupu prokázání shody podle zákona 22/1997 Sb. O technických požadavcích na výrobky a NV 163/2002, kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky. Při prokazování shody byly využity metodiky uvedené v normě ČSN EN ISO 7823-2 *Plasty - desky z polymethylmetakrylátu - Typy, rozměry a charakteristiky - Část 2: Vytlačované desky*

Seznam zkoušek:

Vlastnosti, měrná jednotka	Naměřená hodnota	Technická norma zkoušení
<i>VÚSAPL a.s. SKTC - 110, Protokol FM 1772/2001</i>		
Změny rozměrů - smrštění % (tloušťka 10mm)	ve směru 3,26 kolmo 4,37	ČSN EN ISO 7823-2
<i>VÚSAPL a.s. SKTC - 110, převzaté protokoly Mainz</i>		
Pevnost v tahu při přetržení MPa	62,3	ČSN EN ISO 527-2
Prodloužení při přetržení %	2,9	ČSN EN ISO 527-2
Modul pružnosti v tahu MPa	3103,7	ČSN EN ISO 527-2
Rázová pevnost Charpy kJ/m ²	nevrubová 15,09	ČSN EN ISO 179
Teplota měknutí podle Vicata °C	107	ČSN EN ISO 306
Celková propustnost před expozicí Xe lampou %	91,3	ISO 4982-2
Celková propustnost po expozici Xe lampou %	90,3	ISO 4982-2
<i>CSI Praha ČIA č. 1007.6, Protokol č. AP 492-50/03</i>		
Stanovení ohybových vlastností	vyhovuje	ČSN EN ISO 178
<i>MPA NRW Protokol č. 220997 8 97-3</i>		
Odolnost vůči průrazu	vzorky nebyly porušeny	DIN 522 10, ZTV-Lsw 88
<i>MPA NRW Protokol č. 22192 0 99-02-03</i>		
Zvuková izolace dB	31	DIN 522 10, ZTV-Lsw 88
<i>MPA NRW Protokol č. 230004348</i>		
Klasifikace reakce na oheň	třída E	ČSN EN 13501-1



QUINN PLASTICS S.R.O.
Obecnická 520
CZ - 26101 Příbram
CZECH REPUBLIC

+ 420 318 - 49 39 11 tel
+ 420 318 - 63 56 35 fax
www.quinn-plastics.com website

Vydané doklady:

Protokol č.: OSV-2006-0423/P o ověření shody typu výrobku a **Stavební technické osvědčení č.: STO-2006-0729/P** vydal
CSI Praha 9.6.2006

Výrobek má omezené použití vzhledem k výsledkům zkoušky reakce na oheň

Systém vnitropodnikové kontroly

je zabezpečený zavedeným systémem kvality ve smyslu normy ČSN EN ISO 9001: 2000

Certifikační audit proběhl 22.-23.11. 2004

Výrobce ve smyslu zákona 22/1997 Sb. O technických požadavcích na výrobky a NV 163/2002, kterým se stanoví
technické požadavky na vybrané stavební výrobky, **prohlašuje, že**

výrobek je ve shodě

s technickými specifikacemi a právními předpisy uvedenými v tomto prohlášení o shodě.

V Příbrami 15.7.2006



QUINN PLASTICS S.R.O.
Obecnická 520
261 01 Příbram
IČ: 25058703
DIČ: CZ25058703



Ing. Aleš Drozd
ved. kvality