

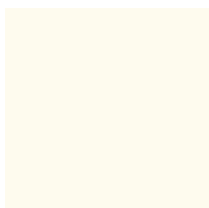
Kolekce

ČERVENEC 2015

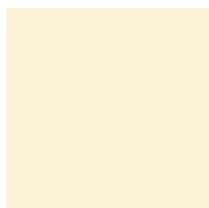
universal

for
people
who
create

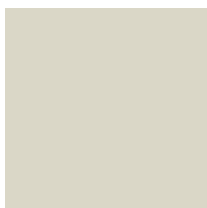
0771
Alabastr



0772
Perleť



0774
Mlhavě šedá



0775
Hliníkově šedá



0746
Sanitární šedá



0773
Jíl



0644
Sahara



ODCHYLKY OBRÁZKŮ OD ORIGINÁLNÍCH VZORŮ JSOU
PODMÍNĚNY TECHNIKOU TISKU.

Max Universal

Desky FunderMax z kolekce Universal jsou vhodné pro vnitřní a venkovní použití. Jedná se o velkoformátové duromerové vysokotlakové lamináty (HPL) podle normy EN 438, typ EGF. Vyrábějí se v laminátových lisech pod velkým tlakem a při vysoké teplotě.

POVRCH

FH (nehořlavý)

FORMÁTY (výrobní rozměry)

2 800 x 1 300 mm = 3,64 m²
4 100 x 1 300 mm = 5,33 m²
2 800 x 1 854 mm = 5,19 m²
4 100 x 1 854 mm = 7,60 m²

Tolerance: +10/-0 mm

Formáty desek jsou výrobními formáty. Pokud je zapotřebí přesný rozměr a úhel, doporučuje se přířez ze všech stran. Vždy v závislosti na přířezu se čistý rozměr snižuje o cca 10 mm.

JÁDRO

Kvalita F, hnědá barva

TLOUŠTKY

Desky oboustranným dekorem:

Tloušťky	Tolerance (EN 438-6, 5.3)
4,0–4,9 mm	±0,3 mm
5,0–7,9 mm	±0,4 mm
8,0–11,9 mm	±0,5 mm
12,0–13,0 mm	±0,6 mm

Desky s broušenou zadní stranou:

Pro symetricky sestavené sendvičové prvky.

Tloušťky	Tolerance (EN 438-6, 5.3)
2,0–2,9 mm	±0,2 mm
3,0–4,0 mm	±0,3 mm

Pro vytvoření jednotných vnitřních stran balkonu ve světlé barvě lze desky kolekce Universal vyrobit i se zadní stranou bílou: Dekor 0890 FH – balkonová bílá. V závislosti na různé struktuře dekoru by měly být upevňovací vzdálenosti uvedené v našich technických informacích sníženy o cca 15 %.

FYZIKÁLNÍ ÚDAJE

VLASTNOSTI	ZKUŠEBNÍ METODA	HODNOCENÍ	NORMOVÁ HODNOTA	SKUTEČNÁ HODNOTA
STÁLOST NA SVĚTLE A ODOLNOST VŮČI POVĚTRNOSTNÍM VLIVŮM				
Umělé vystavení povětrnostním vlivům	EN ISO 4892-2 1 500 h	EN 20105-A02 Šedá stupnice	≥ 3	≥ 3

VLASTNOSTI	ZKUŠEBNÍ METODA	MĚRNÁ JEDNOTKA	NORMOVÁ HODNOTA	SKUTEČNÁ HODNOTA
MECHANICKÉ VLASTNOSTI				
Objemová hustota	EN ISO 1183-1	g/cm ³	≥ 1,35	≥ 1,35
Pevnost v ohybu	EN ISO 178	MPa	≥ 80	≥ 80
Modul pružnosti v tahu	EN ISO 178	MPa	≥ 9 000	≥ 9 000
Pevnost v tahu	EN ISO 527-2	MPa	≥ 60	≥ 60
Koeficient teplotní roztažnosti	DIN 52328	1/K		18 x 10 ⁻⁶
Tepelná vodivost		W/mK		0,3
Odpor vůči difuzi vodních par				cca 17 200 μ

TŘÍDY STAVEBNÍHO MATERIÁLU				
Třída stavebního materiálu Evropa	EN 13501-1	MA39-VFA Vídeň	Euroclass B-s2, d0 pro 4–10 mm	
Třída stavebního materiálu Rakousko	ÖNORM B38000 / část 1	Rakouský institut pro plasty	B1, Q1, TR1, ≥ 2 mm	
Třída stavebního materiálu Švýcarsko		Institut bezpečnosti	Požární index 5 (200 °C).3	
Třída stavebního materiálu Německo	DIN 4102	MPA Hannover	B1 pro 4–10 mm	
Třída stavebního materiálu Francie	NFP 92501	LNE	M1 pro 2–10 mm	

CERTIFIKACE				
Německá certifikace pro fasády		Institut pro stavební techniku Berlín	6, 8, 10 mm, č. certifikace Z-33.2-16	
Směrnice ETB pro součásti zajišťující ochranu proti pádu z 6/1985 – Balkonové zábradlí		TU Hannover	Vyhovuje (vždy podle stavebního předpisu a konstrukce zábradlí tloušťka desky 6, 8, 10 nebo 13 mm)	
Avis technique Francie		CSTB	6, 8, 10 a 13 mm, dřevěné a kovové spodní konstrukce, certifikace Avis Technique n° 2/12-1513 Avis Technique n° 2/14-1623 Avis Technique n° 2/13-1565 Avis Technique n° 2/12-1522 Avis Technique n° 2/12-1504*V1 Avis Technique n° 2/12-1505	

DODRŽUJTE PROSÍM AKTUÁLNĚ PLATNÉ STAVEBNÍ PŘEDPISY, V TOMTO OHLEDU NEPŘEBÍRÁME ŽÁDNOU ODPOVĚDNOST.

Možnosti použití

VENKOVNÍ POUŽITÍ

- obložení balkonu
- balkonové dělicí stěny
- obložení fasád
- atikové obložení
- ochranné obložení stěn
- schodišťová zábradlí
- výplň zábradlí
- výplň dveří, vrat, parapetů
- vybavení sportovních zařízení
- vybavení hřišť

VNITŘNÍ POUŽITÍ

- ochranné obložení stěn
- výplň schodišťových zábradlí
- dělicí stěny
- převlékací kabiny
- nábytek
- desky stolu



Č. DEKORU	POVRCH	NÁZEV	GR	JU	SP	XL
			2 800 x 1 300	4 100 x 1 300	2 800 x 1 854	4 100 x 1 854
0644	FH	Sahara	♦	♦	♦	♦
0746	FH	Sanitární šedá	♦	♦	♦	♦
0771	FH	Alabastr	♦	♦	♦	♦
0772	FH	Perleť	♦	♦	♦	♦
0773	FH	Jíl	♦	♦	♦	♦
0774	FH	Mlhavě šedá	♦	♦	♦	♦
0775	FH	Hliníkové šedá	♦	♦	♦	♦

♦ = BEZ MNOŽSTEVNÍHO LIMITU, LZE VYROBIT NA ZAKÁZKU (DODACÍ LHŮTA NA VYŽÁDÁNÍ)

DOPORUČENÍ TÝKAJÍCÍ SE POUŽITÍ, ZPRACOVÁNÍ A KONSTRUKCE NALEZNETE V NAŠICH TECHNICKÝCH BROŽURÁCH.

FUNDERMAX FRANCE
3 Cours Albert Thomas
F-69003 Lyon
Tel.: +33 (0) 4 78 68 28 31
Fax: +33 (0) 4 78 85 18 56
infofrance@fundermax.biz
www.fundermax.fr

FUNDERMAX SPAIN
Pol. Ind. Can Salvatella Avda. Salvatella, 85-97
E-08210 Barberà del Vallès (Barcelona)
Tel.: +34 93 729 63 45
Fax: +34 93 729 63 46
info.spain@fundermax.biz
www.fundermax.es

FUNDERMAX INDIA Pvt. Ltd.
No. 13, 1st floor, 13th Cross
Wilson Garden
Bangalore – 560 027
Tel.: +91 80 4112 7053
Fax: +91 80 4112 7053
officeindia@fundermax.biz
www.fundermax.com

FUNDERMAX POLSKA Sp. z o.o.
ul. Rybitwy 12
PL-30 722 Kraków
Tel.: +48 12 653 45 28
Fax: +48 12 657 05 45
infopoland@fundermax.biz

FUNDERMAX SWISS AG
Industriestrasse 38
CH-5314 Kleindöttingen
Tel.: +41 56 268 83 11
Fax: +41 56 268 83 10
infoswiss@fundermax.biz
www.fundermax.ch

FUNDERMAX NORTH AMERICA INC.
2015 Ayrlesley Town Blvd.
Suite 202
Charlotte, NC 28273, USA
Tel.: +1 704 280 8490
Fax: +1 704 280 8301
office.america@fundermax.biz

FunderMax GmbH
Klagenfurter Straße 87-89, A-9300 St. Veit/Glan
Tel. +43 (0) 5/9494-0, Fax +43 (0) 5/9494-4200
office@fundermax.at, www.fundermax.at