

DEKPLAN UNI D

DEK

NEVYZTUŽENÁ STŘEŠNÍ FÓLIE Z MĚKČENÉHO PVC

POPIS VÝROBKU

DEKPLAN UNI D je nevytužená střešní fólie na bázi měkčeného polyvinylchloridu (PVC-P). Fólie odolává UV záření a může být vystavena přímým povětrnostním vlivům.

SCHVÁLENÍ / CERTIFIKÁTY

Prohlášení o vlastnostech a značení CE dle harmonizované ČSN EN 13956

BARVA A VZHLED

Standardní barva vrchní strany je světle šedá ~ RAL 7035. Barva spodní strany je šedá. Barevný odstín povrchů fólií různých šarží se může mírně lišit.

DEKPLAN UNI D má hladký matný povrch.

POUŽITÍ

DEKPLAN UNI D je určen:

- pouze jako doplněk vytužených střešních fólií DEKPLAN UNI
- k opracování detailů a pro členité části střech
- pro příčné spojování pásů fólie
- přeplátování dilatačních spojů poplastovaných plechů DEKPLANYL
- pro opracování dilatačních spojů na střeše
- pro výrobu prostorových tvarovek a plošných záplat

Fólie z důvodu absence výztužné vložky není vhodná pro použití jako celoplošná, mechanicky kotvená povlaková hydroizolace.

Pro opracování prostorových detailů se doporučuje používat fólii v tloušťce 2 mm.

APLIKACE

DEKPLAN UNI D se aplikuje v souladu s montážním návodem **DEKPLAN**, platným v době provádění hydroizolace.

SKLADOVÁNÍ

Skladovat při teplotě -5 °C až +30 °C. Na staveništi je nutno chránit výrobek před znečištěním a do doby zpracování se doporučuje chránit jej před vlivy povětrnosti.

ROZMĚRY

Tloušťka [mm] ČSN EN 1849 - 2	Šířka [mm] ČSN EN 1848 - 2	Délka [mm] ČSN EN 1848 - 2	Množství v roli [m ²]*
2,00	1200	15,0	18,0

Tolerance tloušťky: -5 % / +10 %, tolerance šířky: -0,5 % / +1 %, tolerance délky: -0 % / +5 %

* informativní hodnota

TECHNICKÉ PARAMETRY

Parametr	Norma	Hodnota pro tloušťku 2,00 mm
Zjevné vady	ČSN EN 1850-2	vyhovuje
Přímost	ČSN EN 1848-2	≤ 50 mm
Rovinnost	ČSN EN 1848-2	≤ 10 mm
Plošná hmotnost	ČSN EN 1849-2	2,58 kg/m ²
Vodotěsnost, 400 kPa	ČSN EN 1928 metoda B	vyhovuje
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	třída E
Odolnost proti odlupování ve spoji	ČSN EN 12316-2	≥ 250 N/50 mm
Odolnost spoje ve smyku	ČSN EN 12317-2	≥ 960 N/50 mm
Pevnost v tahu	ČSN EN 12311-2 metoda B	≥ 13 N/mm ²
Tažnost	ČSN EN 12311-2 metoda B	≥ 220 %
Odolnost proti nárazu	ČSN EN 12691 metoda A	vyhovuje 1000 mm
	ČSN EN 12691 metoda B	vyhovuje 2000 mm
Odolnost proti statickému zatížení	ČSN EN 12730 metoda B	≥ 20 kg
Odolnost proti protrhávání	ČSN EN 12310-2	≥ 130 N
Rozměrová stálost	ČSN EN 1107-2	max. ± 2 %
Ohebnost za nízkých teplot	ČSN EN 495-5	≤ -35 °C
Vystavení UV záření, zvýšené teplotě a vodě (5000 hodin)	ČSN EN 1297	vyhovuje, stupeň 0
Propustnost vodní páry - faktor difuzního odporu μ	ČSN EN 1931	16 300 $\pm$ 30 %

Tolerance plošné hmotnosti: -5 % / +10 %

TECHNICKÝ LIST TL – DEK - 0286