

Výhody napínaných podhledů DPS[®]

Napínaná fólie tvoří vlastní povrchovou úpravu stropu tj. nemusí se dodatečně nijak upravovat ani malovat. Folie je pevná a elastická, je natolik pružná, že při vysokém zatížení se prověsí a nepraskne. Hotový strop DPS[®] unese dospělého člověka (nosnost 60 kg/m²). Velkou výhodou je beze sporu její **malá hmotnost** (nezatěžuje stávající stavbu, viz. technický list).

- **Montáž** – je rychlá a čistá (bezprašná), plocha do 50m² je namontována během 1 dne
- **Dodací lhůta** – 14 dní od závazné objednávky a zaplacení zálohy
- **Tvar** – napínané podhledy DPS[®] jsou ideálně rovné a hladké v jakémkoli rozměru; lze tvořit plochy rovné, do oblouku, vln nebo 3D
- **Estetika** – úplné zakrytí instalací a rozvodů, prasklin a nedokonalostí (bez nutnosti opravy starých stropů)
- **Hygiena** – podhled DPS[®] splňuje kritéria normy ČSN EN 14716:2004, je hygienicky nezávadný bez emise těkavých látek, vhodný pro byty, RD, veřejné prostory a zdravotnická zařízení.
- **Údržba** – fólie se snadno čistí pomocí vody a běžných úklidových prostředků, ve zvláštních případech je možné použít vodní páru a chlórové prostředky. Doporučujeme speciální přípravky DPS-Plafonclean, jiné prostředky po konzultaci s odborníky DPS.
- **Voděodolnost** – celý podhled DPS je 100% odolný vlhkosti, účinně chrání konstrukci stropu od vlhkosti vnitřních prostor a snižuje možnost koroze. Zabraňuje pronikání vlhkosti a vody (není náhradou izolace).
- **Antistatika** – napínaný podhled DPS[®] je antistatický - zabraňuje usazování částic prachu a kondenzaci vodní páry na povrchu
- **Akustika** – nesnižuje akustické vlastnosti, nepřenáší zvukové vlny, nevzniká echo ani zkreslení hlasu. Pro zlepšení akustických vlastností doporučujeme **DPS[®] Microsorber[®]** nebo jiný typ perforace
- **Tepelná bariéra** – fólie izoluje vrstvy vzduchu mezi interiérem a stávajícím stropem, brání úniku tepla (není náhradou tepelné izolace). Provedení **DPS[®] termic** je kombinace napínané folie a PU stříkané izolace.
- **Provedení** - Na výběr je cca 100 barevných odstínů v provedení **Laques** (lesk – zrcadlový efekt), **Mat** (jemná struktura omítky), **Satine** (hladký mat), **Transparent** (průsvit – vhodný k prosvícení a světelným efektům), **Metalic** (metalický lesk). Speciál – **Supermat**, **Hygienic** (pro zdravotnická zařízení), **Microsorber[®]** (akustická mikroperforace), **Perforated**
- **Světla a prostupy** – do podhledu DPS[®] lze instalovat jakákoli svítidla (lustr, bodovka...atd.), výústky VZT, požární hlásiče, sprinklery aj.
- **Odolnost** – fólie snáší vysoké teploty trvale až 60°C (krátkodobě 100°C), odolnost proti deformacím, vibracím, nárazům a otřesům
- **Opravy a demontáž** – pro opravy instalací, rozvodů aj. lze podhled DPS[®] kdykoli i opakovaně demontovat a namontovat zpět a to bez nutnosti výměny folie.
- **Záruka** – na hotový podhled DPS[®] je poskytována záruka 10 let (barva, tvar, napnutí folie) na montážní práce je poskytována záruka v délce 3 let na ostatní dle zákona 2 roky
- **Cena** – je kalkulována individuálně dle zadání a projektové dokumentace, průměrná cena je 1300 – 3300 Kč/m², cenu ovlivňuje tvar a velikost podhledu, typ folie, montážní výška aj.
- **Atesty** – podhledy DPS[®] splňují kritéria normy ČSN EN 14716:2004 – Napínané podhledy, evropský certifikát shody CE 1488-CPD-0106/W, SZÚ (Státní zdravotní ústav), PAVÚS (Požární atestační a výzkumný ústav)

Nevýhody

- nesnáší minusové teploty
- náchylnost na ostré předměty
- nevhodné do exteriérů (přímé slunce – ztráta barvy a křehnutí materiálu)

DPS design s.r.o.

Stanislavského 11/6
721 00 Ostrava – Svinov
tel/fax: +420 596 966 449
mobil: +420 606 788 801

info@stropdps.cz
praha@stropdps.cz
www.stropdps.cz

Studio Praha:

Cíglerova 1138/7
198 00 Praha 9 – Černý Most
tel/fax: +420 266 611 251
mobil: +420 773 541 253