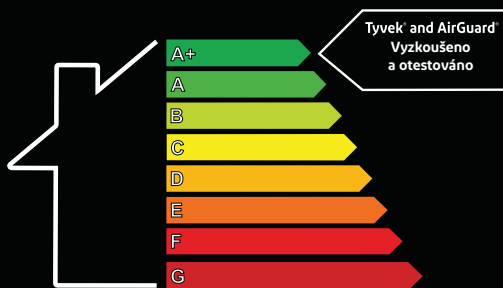
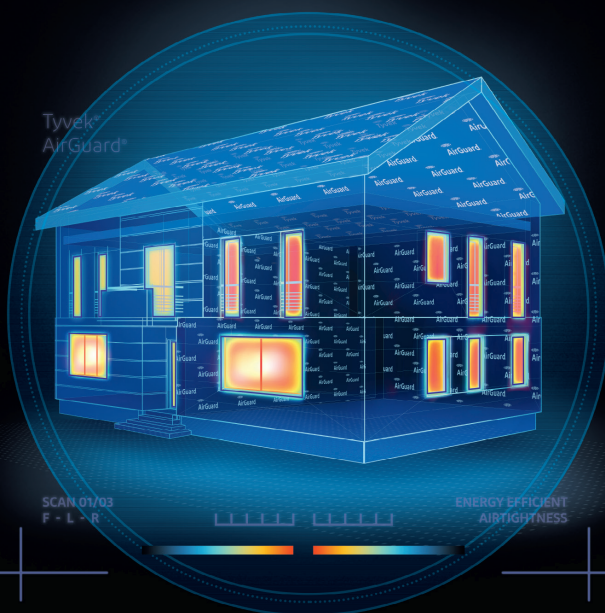


Tyvek® and AirGuard® Vnitřní síla

Dokonalé řešení energetické účinnosti
a vzduchotěsnosti



◀ DUPONT ▶
Tyvek®

Čeho chcete, aby váš projekt dosáhl?

Použití Tyvek® and AirGuard®

Zaměření na životní prostředí	Snížení množství odpadu, vyšší výkon, prodlužuje životnost
Energetická účinnost	Úspora zdrojů, energie a nákladů
Kvalita ovzduší	Zlepšení kvality vzduchu, snížení znečištění
Komfort	Zvýšení vnitřního komfortu budovy
Vzduchotěsnost	Snížení množství odpadu, zastavení nebo snížení úniku vzduchu
Životnost	Prodloužení životnosti



Dosáhněte optimální vzduchotěsnosti a dlouhodobého výkonu

Proč je vzduchotěsnost tak důležitá?

Jak postupujeme do budoucnosti s energeticky účinnější a udržitelnější výstavbou si stále více uvědomujeme nedostatky nekontrolovaného úniku vzduchu.

Požadavky a předpisy týkající se energetické náročnosti budov se zvyšují. Kvůli úniku vzduchu z pláště budovy dochází ke ztrátám tepla konvekci. Výběr správné vrstvy pro regulaci vzduchu a par (AVCL), odvzdušňovací membrány, pásky a příslušenství pomůže vytvořit tepelně efektivní strukturu bez kondenzace.

Instalace jedné z membrán DuPont™ AirGuard® udrží vaši izolaci a zeď suchou a může pomoci snížit spotřebu energie. Kromě výběru správného AVCL je důležité, aby vaše obálka budovy byla vzduchotěsná a větrotěsná, utěsněním mezer mezi izolačními vrstvami, AVCL a odvzdušňovacími membránami. Lepicí pásy a příslušenství jsou speciálně navrženy pro použití s membránami DuPont, které pomáhají omezit nebo dokonce zabránit nekontrolovanému úniku vzduchu.



Produktové Portfolio

- Externí aplikace
- Vnitřní aplikace

DuPont™ Tyvek® difuzní membrány Doplňková hydroizolační vrstva (DHV)

- Tyvek® Soft
- Tyvek® Solid
- Tyvek® Pro
- Tyvek® Supro
- Tyvek® Metal

DuPont™ AirGuard® Parozábrany, paro&vzduchotěsné fólie

- DuPont™ AirGuard® SD23
- DuPont™ AirGuard® Reflective
- Tyvek® AirGuard® Smart

NOVINKA



Tyvek® AirGuard® Parozábrany-Příslušenství

- Tyvek® Jednostranná lepicí páska
- Tyvek® Metalizovaná lepicí páska
- Tyvek® Oboustranná lepicí páska
- Tyvek® Butylová lepicí páska
- Tyvek® UV fasádní páska

NOVINKA

- Tyvek® FlexWrap NF
- Tyvek® FlexWrap EZ
- Tyvek® Omítací páska
- AirGuard® páska
- AirGuard® tmel
- Tyvek® Primer

NOVINKA

NOVINKA

NOVINKA

NOVINKA

NOVINKA

DuPont™ Tyvek® řešení pro dřevěné konstrukce a konstrukce fasád

- Tyvek® Soft
- Tyvek® Solid
- Tyvek® Pro
- Tyvek® Housewrap
- Tyvek® FireCurb® Housewrap
- Tyvek® UV Façade



Energeticky účinné a vzduchotěsné řešení s parozábranami Dupont™ AIRGUARD® a TYVEK®

DUPONT™ AIRGUARD® - Sd 5 m

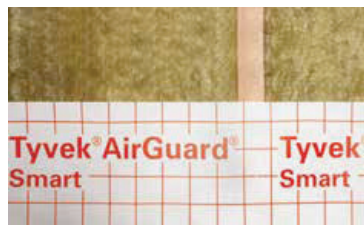
Pevná parobrzdá pro optimální vzduchotěsnost v konstrukcích



- Parobrzdá omezující pohyb vzduchu a vlhkosti
- Podstatnou měrou ovlivňuje tep. ztráty prouděním
- Vysoké mechanické vlastnosti
- Reakce na oheň: třída E
- Splňuje normu ČSN EN 13984 Plastové a gumové parozábrany

Tyvek® AIRGUARD SMART - Sd 0,2 ... 35 m

Inteligentní parozábrana s proměnlivou hodnotou Sd



- Parobrzdá omezující pohyb vzduchu a vlhkosti
- Podstatnou měrou ovlivňuje tep. ztráty prouděním
- Vysoké mechanické vlastnosti
- Reakce na oheň: třída E
- Splňuje normu ČSN EN 13984 Plastové a gumové parozábrany

DUPONT™ AIRGUARD® REFLECTIVE - Sd 2 400 m

Vysoce parotěsná metalizovaná fólie, která vylepší jakoukoliv střechu



- Rychlejší vysychání
- Odolnost, zdraví a životnost budov
- Vyšší energetická účinnost
- Větší schopnost vysychání nechtěně infiltrované vlhkosti
- Vyšší komfort bydlení
- Tyvek® - spolehlivá značka: houževnatost a odolnost
- Součást systému Tyvek



Lepicí příslušenství AirGuard®

Tyvek® Plastering omítací páska: (8-15 cm/25 m) - **NOVINKA**

Vysoce kvalitní omítací a vlhkosti přizpůsobující páska je zvláště vhodná pro vzduchotěsné lepení v oblasti kolem oken, dveří, dřevěných ráků, použití v interiéru i v exteriéru.



AirGuard® páska (6 cm/25 m) - **NOVINKA**

Vysoce kvalitní flexibilní vzduchotěsná lepicí páska odolná stárnutí. Vhodná zejména pro lepení parotěsných membrán AirGuard, hladké nebo drsné povrchy, jako jsou PE fólie, dřevo nebo PVC.



Tyvek® Oboustranná lepicí páska (2 cm/25 m) - **NOVINKA**

Oboustranná lepicí páska určená zejména pro podlepování přesahů a k přilepování Tyvek® membrán, která výborně přilne i k dřevu, kovu, netkaným textíliím a mnoha jiným materiálům.



Airguard® Sealant - **NOVINKA**

Tmel je hmota s vysokou počáteční přilnavostí a rychlé funkční síly vhodný pro vnitřní stavební práce a zejména parotěsných folií AirGuard. Doba vyschnutí závisí od povrchu. Barva je modrá.



Tyvek® Primer - **NOVINKA**

Stabilizuje povrchy a výrazně zvýší lepivost pásek a tmelů Tyvek. Počítejte s dobou schnutí cca 1 hodina. (bíla barva se změní na transparentní).



Aplikace

						Butylové pásky			Jiné				SPU		
	Tyvek [®] Acrylic páska Plus	Tyvek [®] UV Facade páska	Tyvek [®] Metalizovaná páska	Tyvek [®] Oboustranná páska	Tyvek [®] Oboustranná páska	Tyvek [®] Butylová páska	Tyvek [®] FlexWrap NF	Tyvek [®] FlexWrap EZ	Tyvek [®] Omítací páska	AirGuard [®] páska	AirGuard [®] Tmel	Tyvek [®] Primer	DuPont [™] Insta-Stik [™] Flex+ ^{**}	DuPont [™] LiquidArmor [™] CM	DuPont [™] Froth-Pak [™] mini
	2062B (60 mm)	1312F (75 mm)	2060M (75 mm)	1310D (50 mm)	1310D (20 mm)	1310B (20/50 mm)	FLEXNF (152 mm)	2064FW (60 mm)	1310PT (80/150 mm)	1310V (60 mm)	1211S	1310P			
Uvnitř	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Venku	X	X	X	X		X	X	X	X			X	X	X	X

Přesahy a opravy přesahů	Tyvek [®] střešní fólie (EN13859-1)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Tyvek [®] fólie na stěny (EN13859-2)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Tyvek [®] UV Fasády EN13859-2 otevřená fasáda)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Parozábrany, vrstva pro regulaci páry, všechny aplikace	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kompatibilita materiálu a doporučené použití	Zdivo/ beton / povrch (hladký)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Cihla / tvárnice / beton / povrch (drsny)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Sadrokartón	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Okapy	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Okna / rámy dveří (PVC, dřevo, hliník)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	OSB dřevěné vlákna	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Dřevo (drsny, řezané)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Dřevo (hoblované, broušené)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Kov (hliník, ocel, měď)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Konstrukční membrány (PE, PVC, PP, PES, Hliník...)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Penetrace další aplikace	Průnik potrubí (plast, kov)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Elektrické vedení	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	kolem elektrických zásuvek	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Okna, dveře, dřevěné rámy (uvnitř)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Okna, dveře, dřevěné rámy (venku)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Okna, dveře, cihly, tvárnice (uvnitř) *	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Okna, dveře, cihly, tvárnice (venku) *	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Omítnutelný nebo pod omítkou *	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Dočasné upevnění vrstev pro regulaci vzduchu a par (VCL) ke krokvím	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

* Nutnost pro aplikaci primerů (Ano/Ne): viz kompatibilita materiálu a doporučené použití

■ doporučeno používat primer - ● doporučený a navržený pro - ● funguje správně, ale není určen