



Tyvek.

ENERGETICKY ÚČINNÉ A VZDUCHOTĚSNÉ ŘEŠENÍ S PAROZÁBRANAMI DUPONT™ AIRGUARD®

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

DUPONT™ AIRGUARD® REFLECTIVE E - Sd 2 400 m

Vysoce parotěsná metalizovaná fólie, která vylepší jakoukoliv střechu



- Mimořádně vysoká parotěsnost umožňující použití kdekoliv
- Odráží sálavé teplo, a tím šetří náklady na vytápění
- Zlepšení tep. odporu vzduchové vrstvy o $R = 0,67 \text{ m}^2 \text{ K/W}$
- 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



- 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

DUPONT™

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Vysoká kvalita až do nejmenších detailů



- DuPont™ Tyvek® Butyl Tape



- DuPont™ Tyvek® Metallised Tape



- DuPont™ Tyvek® Double Sided Tape



- DuPont™ FlexWrap™ NF



Vlastnosti	DuPont™ AirGuard® Sd 5	DuPont™ AirGuard® Reflective E	Tyvek® AirGuard® Smart
Kód výrobku	8327AD	8314X	2009B
Rozměry role	1,50 m x 50 m, 9 kg	1,50 m x 50 m, 9,5 kg	1,50 m x 50 m, 7 kg
Plošná hmotnost	108 g/m ²	122 g/m ²	92 g/m ²
Propustnost vodní páry Sd	5 m	2 400 m	0,2 ... 35 m
Pevnost v tahu podélně/příčně	200/170 N/50 mm	180/160 N/50 mm	380/380 N/50 mm
Odolnost proti protrhávání podélně/příčně	240/240 N	250/260 N	70/65 N
Třída reakce na oheň	E	E	E
Teplotní odolnost	-40 / +80 °C	-40 / +80 °C	-40 C / +80 °C
Vzduchotěsnost (Bendtsen)	0 ml / min	0 ml / min	2000 s
Emisivita		0,05	



Správný výběr parozábrany DuPont™ AirGuard®

	Normální vlhkost interiéru 40% - 70%	Zvýšená vlhkost interiéru >70%	Typ střechy		Typ krytiny			Stěny	Podlahy	Hodnota Sd podstřešní difúzní fólie	
			plochá	šikmá > 6°	falcovaný plech bez klasické větrané mezery	tašky břidlice šindele	asfaltový pás			nízká	vysoká
DuPont™ AirGuard® Sd 5 (Sd 5 m)											
DuPont™ AirGuard® Reflective E (Sd 2 400 m)											
Tyvek® AirGuard® Smart (Sd 0,2 ... 35 m)											

Legenda: Doporučeno Obvykle nedoporučeno Nutný podrobný rozbor

Email: tyvekinfo@dupont.com

www.tyvek.cz



FOR
GREATER
GOOD™