



POPIS

ONDUTISS® AIR 150 je spolehlivá prodyšná membrána navržena k ochraně hydroizolace střech a pro větrané fasády s uzavřenými spárami. Díky své vysoké propustnosti pro páry usnadňuje efektivní řízení vlhkosti v rámci střešního systému, což pomáhá chránit izolaci a zvyšuje trvanlivost. Membrána se vyznačuje robustní třívrstvou konstrukcí, která se skládá z mikroporézní funkční fólie pevně sevřené mezi dvěma ochrannými vrstvami polypropylenové tkaniny. TT je zkratka používaná pro 2 integrované lepicí pásy.

POUŽITÍ

DHV pro tepelně izolované, větrané, šikmé střechy, na střechy s celoplošným bedněním nebo lat'ováním, vhodná pro studené i teplé střešní konstrukce. Vhodná také pro uzavřené fasády. Používá se jak při novostavbě, tak při rekonstrukci, pro všechny skládané krytiny.

VÝHODY

- Vysoká paropropustnost ($S_d < 0,1$ m). Chrání izolaci před vlhkostí.
- Vodotěsná (třída W1 podle EN 1928)
- Chrání izolaci před poletujícím sněhem a deštěm.
- Kombinuje flexibilitu a robustnost
- Krátkodobě chrání budovu před deštěm během prací, přesto se doporučuje zakrývat konstrukci plachtami.
- Lze aplikovat přímo na izolaci
- Každá membrána je potištěna linkou indikující bezpečný přesah. K dispozici je možnost s lepicím proužkem

TECHNICKÉ PARAMETRY

Délka položky (m)	50
Šířka položky (m)	1,5
Čistá hmotnost (kg/m ²)	0,15

VLASTNOSTI VÝROBKU

Vodotěsnost (třída)	W1
Propustnost vodní páry (S_d)	0,02 [-0,01; +0,03]
Maximální tahová síla v podélném/příčném směru (N/50mm)	330/220 [230-430/155-285]
Tažnost v podélném/příčném směru (%)	80/110 [50-110/75-145]
Odolnost proti trhání stopky hřebíku (N)	180/230 [125-235/160-300]
Odolnost za nízkých teplot (Ohebnost) (°C)	≥ -40
Tažnost v podélném/příčném směru po umělém stárnutí (%)	55/75 [33-72/50-95]

Trvanlivost odolnosti proti pronikání vody (třída)	W1
Maximální tahová síla v podélném/příčném směru po umělém stárnutí (N/50mm)	215/145 [150-280/105-190]
Reakce na oheň (třída)	E

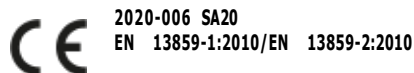
INSTALACE

Doporučení pro instalaci

Tato membrána (DHV 3) je navržena k použití jako podstřešní fólie na střeších s plným nebo částečným bedněním. Může být položena přímo na studenou stranu tepelné izolace. Podívejte se prosím na instalační pokyny Onduline. Tašky nebo obkladový materiál musí být instalovány ihned po položení membrány. Obecně platí, že membrány na bázi PP (polypropylenu) se nedoporučuje používat v kombinaci s impregnovaným dřevem, impregnace působí jako žíravina pro vrstvu funkčního filmu.

ZÁRUKA

10letá záruka na vodotěsnost - Podmínky a ustanovení viz v oficiální dokumentaci



1301 - Technicky a skusobny ustav stavebny, n. o.

Kód celního sazebníku - HS: 56031390

Tento technický list byl vypracován na základě aktuálně dostupných informací. Výrobek byl vyroben v souladu s výše uvedenými parametry, ale výrobce/distributor nemůže předvídat žádné budoucí změny ani změny předpisů. Je odpovědností spotřebitele používat výrobek v souladu s doporučeními výrobce/distributora a jeho potřebami. Všechny reklamace budou posuzovány s ohledem na doporučení k aplikaci vydaná společností Onduline.

Pro nejnovější dostupnou verzi navštivte prosím onduline.cz onduline.cz