SYSTÉM OLDROYD

(Polypropylén)

Hydroizolačný SYSTÉM OLDROYD vznikol na základe zhodnotenia dlhodobých skúseností v používaní kupolkových hydroizolačných membrán v stavebníctve. Ako prvý svojho druhu nie je vyrobený z polyetylénu vysokej hustoty HDPE ale z modernejšieho polypropylénu vysokej hustoty PP. Zároveň sa vyznačuje novým vzhľadom, keď pôvodné kupolky dopĺňa sieťový prelis do hĺbky 2mm, zložený z pretínajúcich sa vodorovných, zvislých a uhlopriečkových čiarových prelisov. Tieto prelisy okrem iného vystužujú membrány a zároveň zlepšujú ich tvarovateľnosť pri riešení detailov. Kombinácia patentovanej membrány a materiálu posúvajú výrobok o podstatný krok dopredu. Nahradenie základného štruktúry materiálu HDPE novým PP nielenže zlepšuje technické parametre výrobku v porovnaní s prechádzajúcimi ale zároveň umožňuje aj nové postupy montáže, riešenia detailov. Napr. na rozdiel od HDPE (termoplast) sa polypropylén (termoset) vplyvom tepla (slnko) nevlní aj tenké fólie sú zvariteľné teplovzdušným fénom, čím odpadá potreba lepiacich pások, tmelov a pod...

Systém OLDROYD

Fóliové membrány s kupolkami (6 druhov) sú ideálnym a nenáročným riešením pre:







- **zakladanie stavieb** bez podkladového betónu a klasickej hydroizolácie - min 50% úspora nákladov a času
- **hydroizoláciu vonkajších múrov**, hydroizoláciu a odvetranie vlhkosti z múrov a náhradu prímurovky
- **sanáciu vnútorných vlhkých múrov**, odvetranie vlhkosti z vnútorných múrov s možnosťou omietnutia alebo obloženia stien
- **sanáciu vnútorných podláh**, odizolovanie a odvetranie vlhkosti z podláh, obnova podlahy drevenými, betónovými a inými nášľapnými vrstvami
- **hydroizoláciu pod podlahy** - priemyselné, obytné, vykurované, počítačové centrá, telocvične, atď.
- **plošné oddrenážovanie oporných múrov** a vonkajších múrov od svahov
- **separačnú a drenážnu vrstvu** u cestných, železničných objektov a tunelov
- **drenážno – akumulačnú vrstvu** na zelené strechy, umelo zatrávňované štadióny, parky a terasy
- **skládky odpadov** ako drenážny podklad a na uzavretie skládok
- **ochrana stavieb proti radónu**
- **montáž** v každom počasí - suchý proces
- **vysoká garancia** (30 rokov) a životnosť







GEOCONTRA

VENTUS

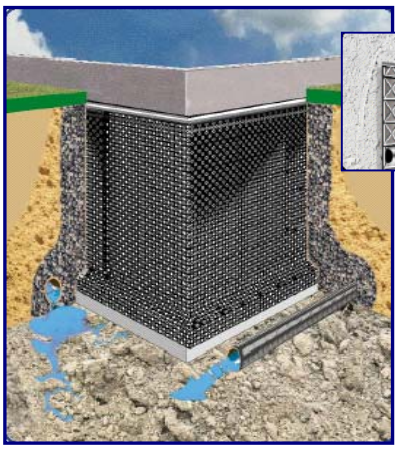
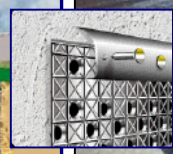
INDUSTRI

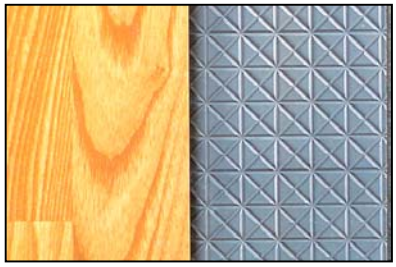
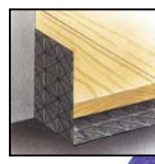
PUTZ

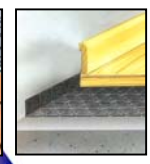
OLDROYD SYSTEMER

Aplikácie SYSTÉMU OLDROYD



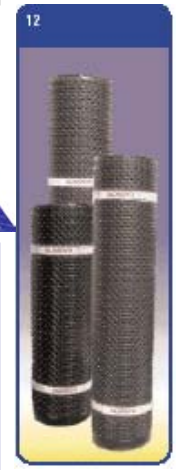




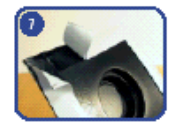


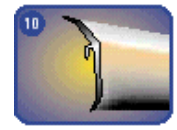


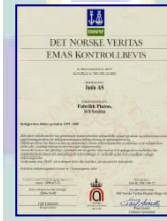











Vybrané REFERENCIE

- **HYPERMARKET TESCO, Petržalka, 21.000 m^2,**
- US STEEL, Košice, 1.400m^2, Ventus
- US STEEL, Košice, 4.600m^2, Contra
- HYPERMARKET TESCO, Prešov, 13.300 m^2, Contra
- Garážový komplex, Drietoma, 1.600m^2, Contra
- DELVITA – pakovisko, Trnava, 1.400 m^2, Contra
- Nákupné centrum OPTIMA Košice
  - parkovisko, 11.000 m^2, Contra
  - oporné múry, 900 m^2, Geocontra
  - oporné múry, 400 m^2, Double Drain
- HYPERMARKET HYPERNOVA**, Lučenec, 10.000 m^2, Contra**
- HYPERMARKET HYPERNOVA**, SNV, 7.500 m^2, Contra**
- HYPERMARKET HYPERNOVA**, Levice, 11.800 m^2, Contra**
- **Tunel Kráľova Lehota, 200 m^2, Contra**
- WHIRPOOL, Poprad, 1.400m^2, Contra

TECHNICKÉ VLASTNOSTI:

Balenie	: Rolka
Farba	: Čierna, fivá
Výška kupoliek	: 2-7mm
Hrúbka	: 0,5mm
Materiál	: Polypropylén
Vzdušné medzery	: 5,5 l/m^2
Priepustnosť	: 378x109m2sPa/kg
Pevnosť v ťahu	: 36 N/mm^2
Tepelná odolnosť	: -50°C do +80°C
Životnosť	: 50 rokov
Bod mäknutia	: 148°C
Žiarenie	: 10 µg/m^2
Chemická odolnosť	: veľmi dobrá
Odolnosť proti náraz	: veľmi dobrá aj pod 20°C
Odolnosť proti nárazu	: veľmi dobrá aj pod 10°C

Import a predaj:
SLOVECO, spol. s r.o., Popradská 66,
P.O.BOX 30, 040 11 Košice
tel./fax: 00421 - 55 - 640 53 01 - 3
http: www.sloveco.sk,
e-mail: info@sloveco.sk

Distribúcia:

OLDROYD SYSTEMER