

VEDAG ProfiRoof с топлоизолация от полистирол

Покривна система без армирана замазка и механично фиксиране



ВТОРИ ПЛАСТ	Газопламъчно положена битумна хидроизолация
ПЪРВИ ПЛАСТ	Самозалепваща битумна хидроизолация върху полистирол
Топлоизолация	EPS 100 kPa (за неизползваеми покриви) и EPS 150 kPa (за използваеми покриви); БДС EN 13163
Пароизолация	Битумна мембрана с вложка от алуминий
Битумен грунд	
Циментова замазка за наклон	

Начин на изпълнение:

- Изпълнява се циментова замазка за наклон мин. 2 %;
- Полага се битумен грунд;
- Полага се пароизолация с алуминиева вложка чрез газопламъчно заваряване;
- Горната повърхност на така залепената пароизолация се активира термично /само се близва без да се нагрява продължително/ с газова горелка;
- Топлоизолацията се залепва незабавно в така разтопения специален битумно-лепелен горен слой по горната повърхност на пароизолацията;
- Полага се самозалепващ първи хидроизолационен слой чрез изтегляне на силиконовото фолио от долната страна на мембраната;
- Полага се втори хидроизолационен слой чрез газопламъчно заваряване.

Предимства:

- Замазката за наклон е тънка и не е нужно да е армирана;
- Гарантирана 100% пароизолация;
- Не се изисква механичен монтаж и се избягва пенетрация на пароизолацията;
- Спестява се тегло на армираната замазка върху покрива, респ. облекчава се цялостната конструкция на сградата;
- Спестява се време за изпълнение на армирана замазка и нейното изсъхване, преди полагане на хидроизолацията;
- Процесът е чист, екологичен и пожаробезопасен;
- Спестява се височина на покривния пакет;
- Системно решение за изолация на плоски покриви, доказано на множество проекти във времето.