ОНДУЛИН
кровля на все руки

onduline.life

## ОНДУЛИН СМАРТ DIY Техникалық сипаттамалар

| | |
|---|---|
| Түсі | сұр |
| Бір* м$^2$ бағасы | 455 - 490 ₽ |
| Пайдалы алаңның м$^2$ үшін бағасы көлбеу > 15° Пайдалы парақ ауданы, соның ішінде қабаттасулар | 550 - 590 ₽ |
| Пайдалы алаңның м$^2$ үшін бағасы 11-15° көлбеу кезінде Пайдалы парақ ауданы, соның ішінде қабаттасулар | 580 - 625 ₽ |
| Пайдалы алаңның м$^2$ үшін бағасы еңіс кезінде < 11° Пайдалы парақ ауданы, соның ішінде қабаттасулар | 715 - 770 ₽ |
| Бір* параққа баға | 670 - 720 ₽ |
| Парақтың су өткізбейтіндігіне кепілдік мерзімі | 15 жылдар |

| | |
|---|---|
| Парақ қалыңдығы | 3.0 мм |
| Парақ ені | 760 мм |
| Парақ ұзындығы | 1950 мм |
| Парақ салмағы | 5.0 кг |
| Салмағы м$^2$ | 3.4 кг |
| Пайдалы парақ ауданы, соның ішінде қабаттасулар, м$^2$ | >15° еңіске 1,22 м$^2$<br>11-15° >15° еңіске 1,16 м$^2$<br>5-10° >15° еңіске 0,94 м$^2$ |
| Профиль биіктігі | 38 мм |
| Толқындар саны | 8 |
| Сайттардың саны | 8 |
| Толқын қадамы | 95 мм |
| Бір* параққа шегелер саны | 15 |
| Қаптау қадамы | >15° еңіске 305 мм.<br>11-15° еңіске 250 мм.<br>5-10° еңіске тұтас тор |
| Қабаттасады | >15° еңіске: бүйір қабат - 1 толқын - 95мм, шетжағы - 120 мм.<br>11-15° еңіске: бүйір қабат - 1 толқын - 95 мм, шетжағы - 200 мм<br>5-10° еңіске: бүйір қабат 2 толқын - 190 мм, шетжағы - 300 мм |
| Парақтың су өткізбейтіндігіне кепілдік мерзімі | 15 |
| Ұсынылған материал қоры | 5 % |

*Бөлшек сауда бағасының таңдамалы мониторингінің орташа мәндеріне негізделген.

Жасыл түстердің бағасы орташадан 7-10% жоғары.

Есептеуде оқшауланбаған желдету құбыры пайдаланылады, жылытылатын бөлмелер үшін оқшауланған құбырды пайдалану ұсынылады.


15 ЛЕТ
гарантия от протечек
не шумит в дождь
не нагревается
не возгорается от искр
простой монтаж
удобная транспортировка
лёгкий вес
устойчив к ветру
не экранирует сигнал
не конденсирует
не ржавеет
не протекает