

## ОНДУЛИНДІ ТӨСЕУ Техникалық сипаттамалар

Түсі	қоңыр
Бір м <sup>2</sup> бағасы	2 085 - 2 255 ₸
Пайдалы алаңның м <sup>2</sup> үшін бағасы көлбеу > 15°	2 500 - 2 705 ₸
Пайдалы парақ ауданы, соның ішінде қабаттасулар	
Бір параққа баға	3 900 - 4 220 ₸
Парақтың су өткізбейтіндігіне кепілдік мерзімі	20 жылдар
Парақ қалыңдығы	3.3 мм
Парақ ені	960 мм
Парақ ұзындығы	1950 мм
Парақ салмағы	6.5 кг
Салмағы м <sup>2</sup>	3.5 кг
Пайдалы парақ ауданы, соның ішінде қабаттасулар, м <sup>2</sup>	>5° еңіске 1,56 м <sup>2</sup>
Профиль биіктігі	38 мм
Толқындар саны	7
Сайттардың саны	6
Толқын қадамы	144 мм
Бір параққа шегелер саны	18
Қаптау қадамы	>15° еңіске 366 мм. 5-15° еңіске тұтас тор
Қабаттасады	бүйір қабат - 1 толқын - 95 мм. шетжағы - 120 мм.
Парақтың су өткізбейтіндігіне кепілдік мерзімі	20
Ұсынылған материал қоры	7 %

\*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.

