

ЛУЧШЕЕ ИЗ ДЕРЕВА.

**E EGGER**



PROFESSIONAL



## **EGGER EUROSTRAND® ОСП 3 Е0**

› Проклеивание на основе связующего, не содержащего формальдегид

[www.egger.com/holzbau](http://www.egger.com/holzbau)



## **EUROSTRAND® ОСП 3 ЕО – ОГРОМНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ПРИ МНОГОЧИСЛЕННЫХ ВОЗМОЖНОСТЯХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

- Проверки независимых организаций подтверждают, что плиты содержат такое же количество формальдегида, как и натуральная древесина.
- Расширенная программа поставок плит ОСП в форматах, подбираемых в зависимости от сферы применения.
- Строительный материал, имеющий допуск к использованию на основании проверок сторонних организаций и маркированный знаком CE в соответствии с нормами EN 13986.
- Всегда в наличии на складе плиты толщиной от 6 до 25 мм для несущей обшивки, придающей жёсткость конструкции, и облицовки.
- Плиты EGGER EUROSTRAND® ОСП имеют экологический сертификат в соответствии со стандартом ISO 14025.
- ❖ Ещё более высокий уровень качества продукции нашей марки благодаря плитам ОСП 3 ЕО для экологически сбалансированного строительства из древесины.
- ❖ Идеальное дополнение к плитам ОСП 4 ТОП в тех сферах, где к статике предъявляются невысокие требования.
- ❖ Точная подгонка обшивки сокращает затраты и время при планировании и монтаже.
- ❖ Строительный материал, который продаётся и используется во всех странах ЕС, отличающийся качеством, на которое Вы можете положиться.
- ❖ Ориентированная на рынок складская программа позволяет планировать сроки исполнения благодаря быстрым поставкам.
- ❖ Рентабельный стройматериал с низким уровнем эмиссии для деревянного домостроения при стандартных требованиях по нагрузке.
- ❖ ЭГГЕР предоставляет конкретные, обусловленные технологией производства экологические сведения о плитах EUROSTRAND® ОСП на основе экологического баланса для оценки зданий.

### **ИСПОЛЬЗУЕМОЕ СЫРЬЁ**

- Окорённая древесина хвойных пород, полученная из контролируемых лесных хозяйств
- Парафино-восковая эмульсия
- Полиуретановая смола
- Вода

### **МНОГОЧИСЛЕННЫЕ СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ**

В строительстве деревянных сооружений в качестве несущей обшивки для деревянных каркасных конструкций

Внутренняя отделка, ремонт полов, каркасные элементы и декоративная отделка

В области промышленного использования для упаковки и опалубки



## МЕХАНИЧЕСКИЕ И ФИЗИКО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА

Характеристика	Метод испытаний в соответствии с	Единица измерения	EUROSTRAND® ОСП 3 Е0		
Диапазон толщин	–	мм	6–10	>10 < 18	18–25
Прочность на изгиб, главная ось	EN 310	Н/мм <sup>2</sup>	22	20	18
Прочность на изгиб, побочная ось	EN 310	Н/мм <sup>2</sup>	11	10	9
Модуль упругости, главная ось	EN 310	Н/мм <sup>2</sup>	4.500		
Модуль упругости, побочная ось	EN 310	Н/мм <sup>2</sup>	1.400		
Набухание за 24 ч.	EN 317	%	< 15		
Коэффициент диффузионного сопротивления (μ-фактор)*	EN ISO 12572	–	200/200		
Теплопроводность λ <sub>R</sub>	EN 13986	[Вт/мК]	0,13		
Показатели пожароопасности (Euroclass)	EN 13986 EN 13501-1	–	(≥ 9 мм) D-s2, d0 (< 9 мм) E		
Изменение длины материала при изменении влажности материала на 1 %	EN 318	% / %	0,03		
Эмиссия формальдегида	EN 717-1	ppm	< 0,03		

\* Расчётное значение в соответствии с нормами DIN 20000-1



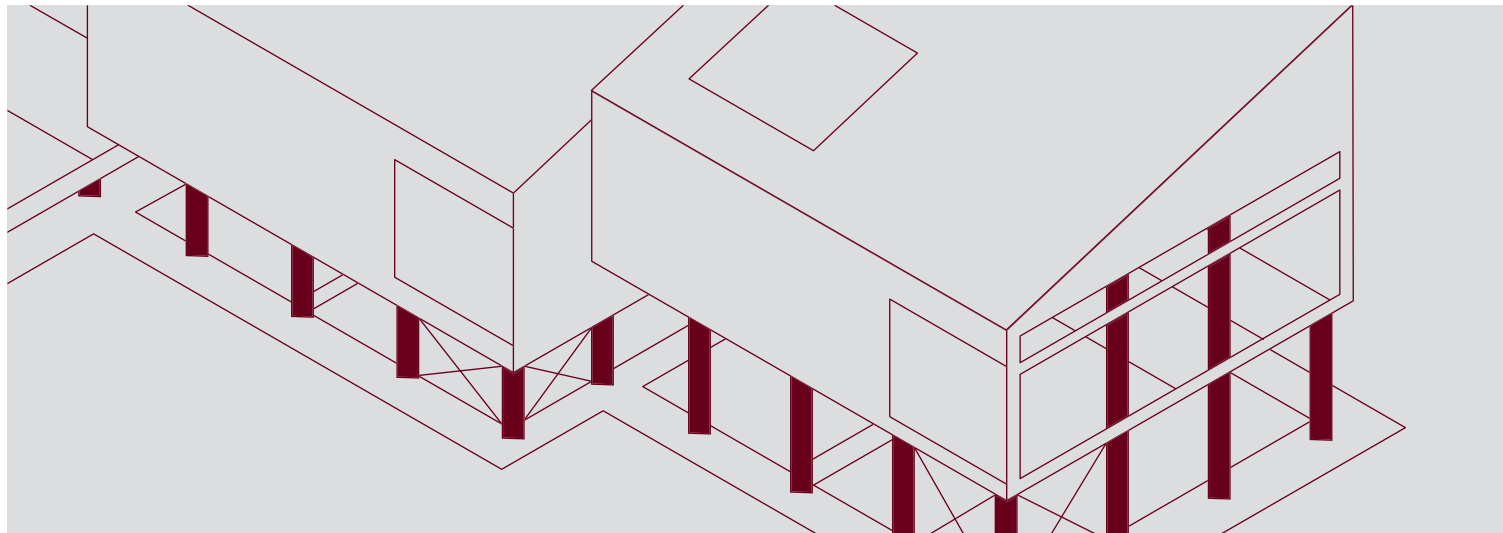
Конструкционные плиты EUROSTRAND® ОСП гарантируют высокий темп работ благодаря точности и прочности соединения за счёт профиля «паз-гребень».

## СКЛАДСКАЯ ПРОГРАММА

Вид продукции / Длина × ширина (мм)	Толщина плиты (мм)													
	6	8	9	10	11	12	15	18	20	22	25	30	35	40
<b>с прямой кромкой, нешлифованные</b>														
5000 × 2500							•			•				
5000 × 1250							•				•			
2800 × 1250						•	•							
2650 × 1250						•								
2070 × 2770						•*								
2500 × 1250	•	•	•	•	•*	•	•	•	•	•	•			
<b>шпунтованные по периметру, нешлифованные</b>														
2500 × 1250							•			•				
2500 × 675						•	•	•		•	•			
<b>шпунтованные по периметру, шлифованные</b>														
2500 × 675						•	•	•		•	•			

\* по запросу

При необходимости поставки плит в других толщинах и форматах обращайтесь, пожалуйста, к нам.



[www.egger.com](http://www.egger.com)

## «ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ» ПО ТЕХНИЧЕСКИМ ВОПРОСАМ

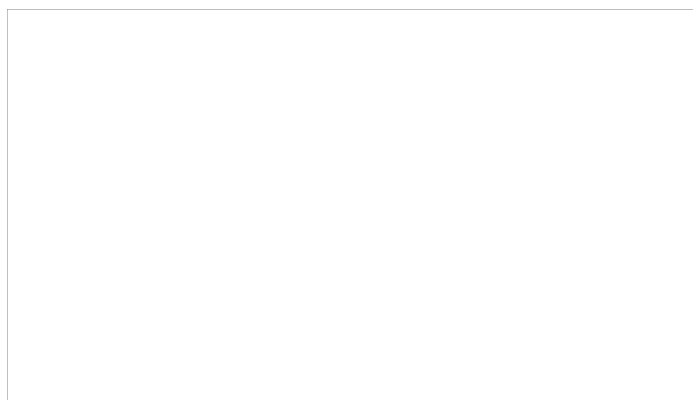
Тел +49 3841 301-21260

ФАКС +49 3841 301-20222

[holzbau@egger.com](mailto:holzbau@egger.com)

EGGER Holzwerkstoffe Wismar  
GmbH & Co. KG  
Am Haffeld 1  
23970 Wismar  
Deutschland / Германия  
Тел +49 3841 301-0  
ФАКС +49 3841 301-20222  
[holzbau@egger.de](mailto:holzbau@egger.de)

FRITZ EGGER GmbH & Co. OG  
Holzwerkstoffe  
Weiberndorf 20  
6380 St. Johann in Tirol  
Österreich / Австрия  
Тел +43 50 600-0  
ФАКС +43 50 600-10111  
[holzbau@egger.at](mailto:holzbau@egger.at)



Institut Bauen  
und Umwelt e.V.

