

MORE FROM WOOD.

E EGGER

Egger OSB 4 TOP

**Prémiová deska s parametry,
které převyšují požadavky normy!**



Proč bychom měli stavět z desek EGGER OSB 4 TOP?



BEZPEČNOST PŘI POUŽITÍ

- Zajištěné vlastnosti díky schválení stavebním dozorem Z-9.1-566
- Díky vyšší tvarové a rozměrové stálosti jsou lepší pracovní výsledky
- Díky vyšší hustotě materiálu > 600 kg/m³ je vyšší požární odolnost a prodloužený čas pro prohoření OSB desky



ÚSPORA NÁKLADŮ A ČASU

- Díky optimalizovanému profilu pero-drážka je přesnější pokládka
- Lepší statické a pevnostní charakteristiky umožňují snížení navrhované tloušťky desky ve srovnání s OSB 3
- Prověřená vzduchová neprodyšnost a parotěsný účinek desek šetří další materiál a počet pracovních kroků
- Formáty desek dimenzované na výšku patra zajišťují menší prořezy
- Efektivní zpracování spojením formátů s deskou EGGER DHF



FLEXIBILITA

- Pohledové použití především díky světlému povrchu desek
- Díky vyšší hustotě materiálu je možné snáze splnit požadavky požární ochrany



PORADENSTVÍ

- Na informační technické lince je rychlé a kompetentní poradenství
- Přímá péče o zákazníky a podpora vyškolenými pracovníky zákaznického servisu

Stavebně fyzikální vlastnosti EGGER OSB 4 TOP

Vlastnost	Zkušební norma	Jednotka	EGGER OSB 4 TOP
Hustota	EN 323	kg/m ³	600-640
μ-hodnota *	EN ISO 12572	–	200/200 Metoda dry cup/wet cup
Tepelná vodivost λ _R	EN 13986	W/(mK)	0,13
Specifická tepelná kapacita c	EN 12524	J/(kgK)	1.700
Chování při požáru	EN 13986	–	D-s2, d0
Tloušťkové bobtnání 24h	EN 317	%	d ≤ 10 mm: 12 d > 10 mm: ≤ 10
Změna délky při 1% změně vlhkosti materiálu	EN 318	%/%	0,03
Emise formaldehydu	EN 717-1	ppm	< 0,03
Prodyšnost při rozdílu tlaků 50 Pa	EN 12114	m ³ /m ² h	d ≥ 12mm: ≤ 0,12

* Výpočtové hodnoty pro faktor odporu difuze vodních pár μ odpovídají Schválení stavebního dozoru Z-9.1-566.

Dodací program

Produkt / Délka × šířka (mm)	Počet kusů / balení Tloušťka desky d (mm)						
	12	15	18	22	25	30	40
Rovná hrana nebroušená							
5.000 × 2.500		17	14	11	10 **		
5.000 × 1.250		34 *	28 *	22 *	20 **		
3.000 × 1.250	68	56	48 *				
2.960 × 2.500		28					
2.800 × 1.250	76	60	52				
2.650 × 1.250	80	62					
2.500 × 1.250	84	68	56	44	40 **	16 **	24 **
4 stranná pero-drážka nebroušená							
2.500 × 1.250		68	56	44	40		
2.500 × 675		68	56	44	40	32	
2 stranná pero-drážka nebroušená							
6.250 × 675				34 *			

* Celozvozy, min. 24 t

** Dodávky dle poptávky, individuální zakázková výroba = 250 m³