

Technický leták

Pokyny pro skladování
 pro EGGER OSB a EGGER DHF



Následující doporučení platí pro všechny desky EGGER OSB (EGGER OSB s rovnou hranou, EGGER OSB s perem a drážkou, střešní desky EGGER Roofing Board, ergonomické desky EGGER Ergo Board) a EGGER DHF desky. Jsou navržena tak, aby vám pomohla zabránit poškození produktů během skladování.

Dřevoštěpková deska EGGER OSB je deskou z aglomerovaného dřeva pro použití ve stavebních konstrukcích, a to jak v suchých, tak i vlhkých podmínkách (třídy použití 1 a 2). Je vyrobená ze tří vrstev tenkých dřevěných štěpek-mikrodých s křížovou orientací, lepených za vysokého tlaku a vysoké teploty syntetickou pryskyřicí odolnou proti vlhkosti.

Typické aplikace pro desky EGGER OSB

Hlavní oblasti použití	Typické aplikace
Nové dřevěné rámové konstrukce	Podlahové konstrukce na trámech, plovoucí suché potěry, vnější stěny a interierové příčky
Rekonstrukce starých domů	Plovoucí suché potěry, střechy
Půdní přestavby	Podlahové konstrukce na trámech, plovoucí suché potěry
Doplnění lehkých podlaží	Podlahové konstrukce na trámech, plovoucí suché potěry, střešní záklopy, vikýře a mansardy
Betonové bednění	Rámové bednění
Balení	Ochranné přepravní bedny, opláštění beden a boxů
Různé	Oplocení staveb
	Police v regálových systémech

EGGER DHF je paropropustná dřevovláknitá deska se střední hustotou pro použití ve vlhkých podmínkách jako pevná a ztužující součást vnějších stěn za odvětraným obvodovým pláštěm u dřevěných rámových konstrukcí nebo jako ztužující a difúzně otevřená stavební deska u střešních konstrukcí a difúzně otevřených šikmých střeších.

Typické aplikace pro desky EGGER DHF

Hlavní oblasti použití	Typické aplikace
Nové dřevěné rámové konstrukce	Pevné vyztužení a opláštění vnější stěny
Rekonstrukce a půdní přestavby	Paropropustné zakrytí šikmých střeších

Pokyny pro skladování

Dodávka

Pečlivá kontrola přichozícího zboží je nezbytnou součástí řádného zpracování objednávky a musí být provedena před uskladněním produktu. Výrobky EGGER, které se zdají být poškozené, nesmí být nikdy instalovány. Při manipulaci vždy použijte vhodné vykládací zařízení (např. vysokozdvizný vozík). Desky EGGER OSB a EGGER DHF přepravujte a skladujte opatrně.

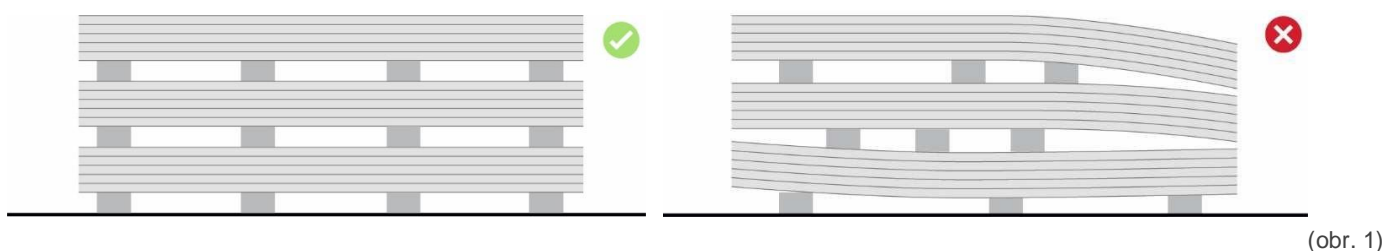


Ochrana proti vlhkosti

Při skladování desek EGGER OSB a EGGER DHF proveďte příslušná opatření, abyste zajistili, že materiál nebude přímo vystaven povětrnostním vlivům a nadměrné vlhkosti, působení deště a sněhu. Doporučujeme skladování v suchých a dobře větraných prostorech s relativní vlhkostí 40 - 75 %. Venkovní skladování nebo uložení desek pod přístřešky bez zakrytí ochranným materiálem proti vlhkosti a povětrnosti není dostatečné. Desky by měly být před zabudováním a montáží 48 hodin aklimatizovány, aby se jejich vlhkost při instalaci přizpůsobila vlhkosti na stavbě a očekávané během jejich životnosti. Je třeba dodržovat a respektovat následující pravidla skladování:

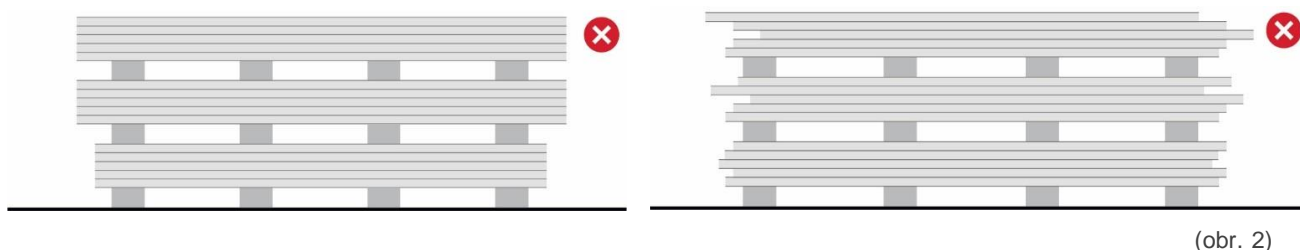
Skladování uvnitř budovy / vertikální stohování na zemi

Pakety desek uložte na ležato ve vnitřním prostoru na stabilní a rovnou plochu. Při skladování paketů desek nad sebou, položte pod každý paket podložky-proklady stejné výšky, což usnadní manipulaci s vysokozdvížným vozíkem. Doporučujeme dřevěné podložky s čtvercovým průřezem minimálně 80 x 80 mm. Délka podložek musí odpovídat šířce balení desek. Všechny podložky vždy umístěte ve svislé linii pod sebou (obrázek 1).



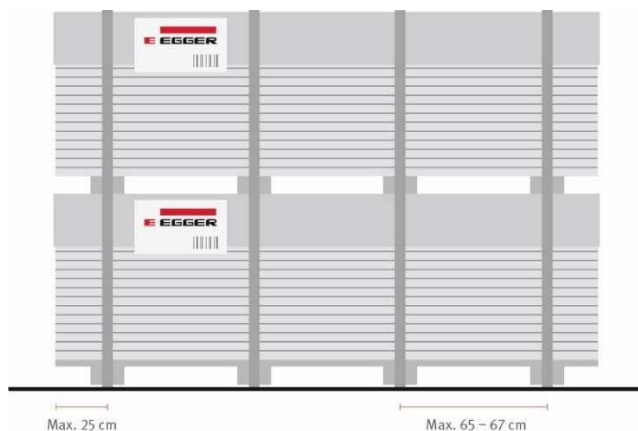
(obr. 1)

Nikdy neumísťujte a nemíchejte pakety OSB desek různých formátů do stejného stohu. Vyvarujte se tomu, aby OSB desky ve stohu stejného formátu vyčnívaly (obr. 2).



(obr. 2)

Nejvzdálenější - vnější podložky rozmístěte ve vzdálenosti maximálně 250 mm od kraje na užší straně každého balení. Mezilehlé podložky rozmístěte rovnoměrně, abyste zabránili nadměrnému prohýbání desek. Pro OSB desky s délkou 2 500mm použijte ideálně 4 podložky (obr. 3), zatímco pro delší formáty (2 650/2 800/3 000/5 000 mm) 5 nebo 6 podložek.



(obr. 3)

Vytváření stohů desek

Pakety desek EGGER OSB a EGGER DHF skladujte na ležeto ve stozích, na suchých, rovných a stabilních podkladech, a to v uzavřených budovách bez nadměrné vlhkosti a za běžných klimatických podmínek. Skladovací prostory by neměly vykazovat velké kolísání vlhkosti a teploty. Z důvodu ochrany hran zajistěte mezi sousedními stohy bezpečnou mezeru o šířce minimálně 10 cm. V zásadě platí následující předpis pro stohování a bezpečnost. Maximální výška stohu: 6násobek šířky stohu (~ 7,5 m), což znamená:

- Max. stohování 6 palet → u desek ve velkých formátech (2 500/2 650/2 800/3 000/5 000 x 1 250 mm)
- Maximálně stohování 3 palet → u desek v pero drážce (2 500 x 675 mm / 2 800 x 600 mm / 2 400 x 600 mm).

Je třeba také zohlednit skladovací výšku budovy.

Skladování uvnitř budovy / horizontální skladování na regálech

Při skladování paketů desek EGGER OSB nebo EGGER DHF nebo jednotlivých desek na kovovém stojanovém regálu zkontrolujte, zda je stojanový regál pevně ukotven k podlaze a dostatečně pevný, aby unesl množství volně stohovaných desek (nebo paketů). Dodržujte následující maximální osovou vzdálenost mezi ocelovými nosnými podpěrami, abyste zabránili nadměrnému prohýbání desek (obr. 4):

- Max. 670 mm → pro desky o tloušťce ≤ 10 mm
- Max. 1 000 mm → pro desky o tloušťce ≥ 11 mm



(obr. 4)

Pokud konstrukce stojanového regálu neumožňuje nastavení rozponu ocelových podpěr na maximální rozteč uvedenou výše, vyztužte podpěry regálu pevným podkladem (silnou překližkou, ocelovou mřížkou atd.), aby zatížení stohovaného produktu bylo přenášeno k ramenům konzol přes pevný podklad, a to bez ohledu na vzdálenost podpěr.

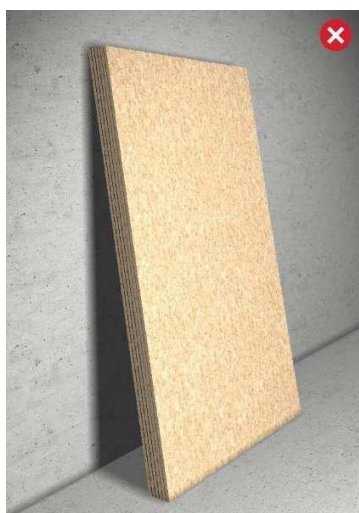
Skladování uvnitř budovy / krátkodobé uložení desek svisle u stěny

Vertikální skladování OSB desek opřených o stěnu je povoleno jen v případě skladování několika kusů a pouze na velmi krátkou dobu (výjimečně dočasné uložení). V případě dlouhodobého skladování je vždy vhodnější horizontální uložení desek. Desky však není vhodné skladovat přímo na zemi/na podlaze. Namísto toho uložte OSB desky na nosný rám nebo alternativně na 3-4 dřevěné podložky-proklady, jak je uvedeno níže (obr. 5):



(obr. 5)

Vertikální skladování vyžaduje, aby se jednotlivé OSB desky opíraly dlouhým okrajem o zeď v úhlu minimálně 10°. Skladování desek na šířku (ve svislé poloze, jak je znázorněno na obr. 6), je přísně zakázáno.



(obr. 6)

U desek s perem a drážkou (EGGER OSB a EGGER DHF) smí být desky postaveny pouze na stranu drážky, aby nedošlo k poškození profilu pera.

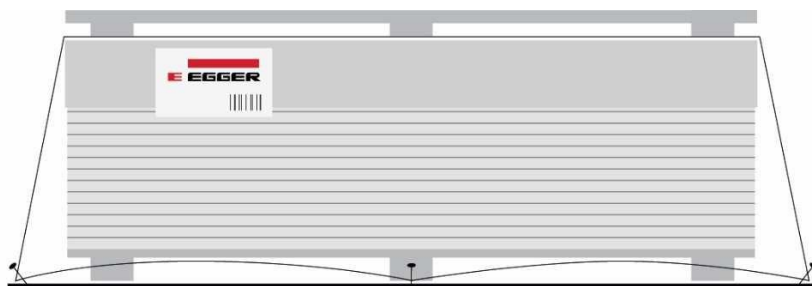
Skladování střešních desek EGGER Roofing Board a EGGER Ergo Board ve svislé poloze s opřením o stěnu není povoleno.

Venkovní skladování na staveništi

Doba venkovního skladování desek musí být co nejkratší. Doporučujeme, aby byly desky, pokud možno, přeneseny a uloženy dovnitř budovy ihned po jejich doručení na staveništi. Pokud nemůžete zabránit venkovnímu skladování desek, přijměte doplňková opatření na ochranu proti vlhkosti a povětrnostním vlivům.

Desky vždy skladujte na dřevěných paletách nebo na distančních podložkách (prokladech) dostatečné výšky, abyste zabránili přímému kontaktu se zemí, dešťovou vodou, sněhem nebo vegetací. Po vyložení desek na rovný podklad ihned pečlivě odstraňte kovové či plastové pásky z balení, abyste uvolnili napětí a umožnili rychlé vyrovnání vlhkosti desek v souladu s okolním prostředím.

Desky vždy chraňte před vlhkostí a náhlým deštěm (sněhem) volným a dostatečným zakrytím balení desek hydroizolační plachtou nebo plastovou fólií. Krycí plachtu řádně upevněte na horní části stohu, ale ze strany a zespodu ponechte prostor, aby byla zajištěna dobrá cirkulace vzduchu, jak je uvedeno na obrázku (obr. 7). Zajistěte, aby byla krycí plachta pevně zajištěna proti větru.



(obr. 7)

Nikdy nebalte paket OSB desek do pružné (smršťovací) fólie, protože by to mohlo způsobit bobtnání okrajů desek.

Obecná poznámka

Nedodržení některého z doporučení výslovně popsanych v těchto pokynech zprošťuje společnost EGGER jakékoli odpovědnosti nebo nároku vyplývajícího z poškození výrobku nebo zranění osob.

Kvalitativní charakteristiky / technická data produktů EGGER OSB a EGGER DHF pro každý typ a rozsah tlouštěk desek jsou uvedeny v příslušném Prohlášení o vlastnostech (Declaration of Performance, DoP), které je k dispozici na www.egger.com.

Další informace o nakládce, přepravě, vykládce a manipulaci najdete v „Pokynech pro transport a manipulaci pro desky EGGER OSB a EGGER DHF“.

Další informace o balení naleznete v „Pokynech pro balení desek EGGER OSB a EGGER DHF“.

Další informace o aklimatizaci, zpracování a upevnění naleznete v „Pokynech pro zpracování desek EGGER OSB a EGGER DHF“.

Doplňkové dokumenty

Prohlášení o vlastnostech EGGER OSB, Prohlášení o vlastnostech EGGER DHF, Pokyny pro transport a manipulaci pro desky EGGER OSB and EGGER DHF, Pokyny pro balení desek EGGER OSB a EGGER DHF, Pokyny pro zpracování desek EGGER OSB a EGGER DHF.

Předběžná poznámka:

Tyto pokyny pro skladování byly pečlivě vypracovány podle našich nejlepších znalostí. Poskytované informace se zakládají na praktických zkušenostech, interních zkouškách a odrážejí naši současnou úroveň znalostí. Jsou určeny pouze pro informaci a nepředstavují záruku vlastností výrobku nebo jeho vhodnosti pro konkrétní použití. Za chyby tisku a norem a za omyly nelze převzít jakoukoliv záruku. Kromě toho mohou technické změny produktových řad desek EGGER OSB a EGGER DHF vyplývat jak z dalšího vývoje, tak i ze změn norem a právních předpisů. Proto nemůže obsah těchto pokynů sloužit ani jako návod k použití ani jako právně závazný dokument. Platí naše Všeobecné obchodní podmínky.