

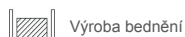
List technických údajů

FormBoard P7 S

Dřevotřísková deska typu P7 dle normy DIN EN 312, vysoce zatížitelná, pro nosné účely ve vlhkém prostředí, oboustranně melaminově povrchově upravená. Standardní nasycení pryskyřicí na jednu stranu cca 320 g/m² nebo na požádání cca 450 g/m².



Aplikace



Výroba bednění

Vlastnosti



Odolné proti vlhkosti /
pevnost za vlhka



Nosné prvky – obzvláště
vysoká pevnost v ohybu



Oblasti použití – neome-
zené

Certifikáty



Specifikace			Jed- notka	Zkušební norma
Jmenovitá tloušťka	17,5	20,5	mm	
Tolerance tloušťky	±0,3 pro třídy 1, 2 +0,5/-0,3 per le classi 3A, 3B, 4 e le superfici lucide	±0,5	mm	EN 14323
Tolerance délky a šířky	± 5		mm	EN 14323
Tolerance délky a šířky (přířezy)	± 2,5		mm	EN 14323
Průhyb	≤ 2 ¹⁾		mm/m	EN 14323
Vytrhávání v oblasti hrany	≤ 10		mm	EN 14323
Vytrhávání v oblasti hrany (příře- zy)	≤ 3		mm	EN 14323
Povrchové vady (Body)	≤ 2		mm ² /m ²	EN 14323
Povrchové vady (Podélná chyba)	≤ 20		mm/m	EN 14323
Chování v případě otěru	≥ 1,5 ²⁾		N	EN 14323
Odolnost vůči otiskům	min. 3		Stupeň	EN 14323
Náchylnost k tvoření trhlin	min. 3		Stupeň	EN 14323
Odolnost proti oděru (jednoba- revné dekory)	3A		Třída	EN 14323
Odolnost proti oděru (tištěné de- kory)	1		Třída	EN 14323
Světelná stálost (xenonová-ob- loukovka)	min. 4 Šedá stupnice ³⁾			EN 14323
Střední hustota	760 ⁴⁾		kg/m ³	EN 323
Tolerance hustoty	± 10 ⁴⁾		%	EN 323
Pevnost v ohybu	23 ⁴⁾		N/mm ²	EN 310
Modul pružnosti - ohybu	3.100 ⁴⁾	2.900 ⁴⁾	N/mm ²	EN 310
Pevnost v tahu	0,7 ⁴⁾	0,65 ⁴⁾	N/mm ²	EN 319

List technických údajů

FormBoard P7 S

Specifikace			Jednotka	Zkušební norma
Jmenovitá tloušťka	17,5	20,5	mm	
Pevnost v příčném tahu po zkoušce varem	0,2 ⁴⁾		N/mm ²	EN 1087-1
Tloušťka bobtnání působením vlhkosti (24 h)	5 ⁴⁾	4 ⁴⁾	%	EN 317
Uvolňování formaldehydu	E1 E05			
Reakce na oheň (EU třída reakce)	D-s2,d0 podle EN 13986 v závislosti na použití (Tloušťka: ≥ 9 mm / Hustota (nosná deska): ≥ 600 kg/m ³)			

¹⁾ U symetrické struktury výrobku

²⁾ S výjimkou hladkých a matných konstrukcí, stejně jako dekorů s perleťovým efektem

³⁾ S výjimkou dekorů s metalízou

⁴⁾ Nosný materiál

Další informace

Norma produktu	EN 14322
Oblasti použití	FormBoard P7 S je díky vlhkostivzdornému lepení výborně vhodná pro opakované použití při výrobě bednění. Optimálního výsledku je dosaženo speciální impregnační povrchové vrstvy. Standardní provedení má přibližně 320 g/m² na stranu, varianta s přibližně 450 g/m² zvyšuje počet možných uživatelských cyklů (až na 25 použití)! Chování betonu při tuhnutí není deskou negativně ovlivněno.
Nosný materiál	- PremiumBoard P7 S - Dřevotřísková deska typu P7 podle DIN EN 312, vysoce zatížitelná, k použití pro nosné účely ve vlhkých prostorech.
Bezpečnost výrobku	- Tento produkt podle REACH nařízení ES 1907/2006 představuje výrobek a podle článku 7 nepodléhá povinnosti registrace. - Povrch je fyziologicky nezávadný a pro kontakt s potravinami přípustný (podle Nařízení Komise (EU) č. 10/2011). - Výrobek vyrábíme bez přísad organohalogenových sloučenin, těžkých kovů, konzervačních látek, prostředků na ochranu dřeva a bez organických rozpouštědel.
Tepla	Zdroje tepla (např. B kávovary, tiskárny, faxy atd.) by neměly být v přímém kontaktu s deskou, jinak by mohlo dojít k prasklinám v důsledku dehydratace. Pro trvalé vystavení teple jsou povoleny teploty do maximální teploty až do 50 °C. V případě trvalého tepelného zatížení výslovně poukazujeme na riziko praskání.
Zvláštnosti	Ochranná fólie musí být odstraněna co nejdříve po zpracování – nejpozději však po 6 měsících – aby bylo zajištěno odstranění fólie beze zbytků. Fóliové desky nesmí být vystaveny přímému slunečnímu záření (UV záření).
Poznámka	- certifikací FSC nebo certifikací PEFC – K dostání na vyžádání. - FSC license code: FSC® C011773 - PEFC license code: PEFC/04-32-0828
Poznámka k úpravám	Vhodné jsou silné i tenké hrany.
Barevná a povrchová shoda	- Dekor, struktura a opotřebení ovlivňují konečný vzhled produktu. - Vzhledem k různým výrobním technologickým specifickým pro daný výrobek dochází také k dekorativním/strukturovým/nosným kombinacím díky kterým můžou různé skupinami výrobků a formáty vykazovat menší optické a hmatové odchylky. Takové odchylky nepředstavují vadu. - Zejména volba struktury povrchu má významný vliv na vizuální dojem a to jak ve vnímání hmatu, jakož to i technické vlastnosti výrobku. To znamená, že celkový dojem z dekoru se může změnit v závislosti na struktuře povrchu. Kromě toho mechanické vlivy na povrch výrobku v tmavých dekorech mohou vést k kontrastnějšímu optickému vnímání. - Abychom zajistili, že u našich výrobků vždy dosáhnete nejlepšího výsledku a předem vyjasníme případné odchylky, rádi vám poradíme individuálně.

List technických údajů

FormBoard P7 S

Další informace o produktech, formátech a kombinacích dekorů/struktur naleznete v www.pfleiderer.com

© Copyright 2026 Pfleiderer Deutschland GmbH

Tyto informace byly zpracovány velice pečlivě. Za správnost, úplnost a aktuálnost obsahu však ručit nemůžeme. Může dojít k barevným odchylkám způsobeným technickými možnostmi tisku. S ohledem na neustálý další vývoj a proměnu našich produktů, možné změny relevantních norem, zákonů a předpisů, nemohou být naše technické datové listy a výrobní podklady v žádném případě pokládány za právně závazná ujištění o obsažených vlastnostech produktů. Z důvodu neustálého kontinuálního vývoje a změn nabídky našich výrobků, možných změn relevantních norem, zákonů a ustanovení, nejsou naše katalogové listy a technické dokumenty výrobků výslovným příslibem v nich uvedených vlastností. Nemůže z nich být zejména odvozena vhodnost použití pro konkrétní účely. Je tedy věcí osobní odpovědnosti příslušného uživatele, aby předem zvážil vhodnost v dokumentu popsaného výrobku pro zamýšlené použití, zohlednil právní rámcové podmínky a aktuální stav techniky. Dále výslovně odkazujeme na platnost našich všeobecných obchodních podmínek.

Naše všeobecné obchodní podmínky naleznete na webových stránkách: www.pfleiderer.com