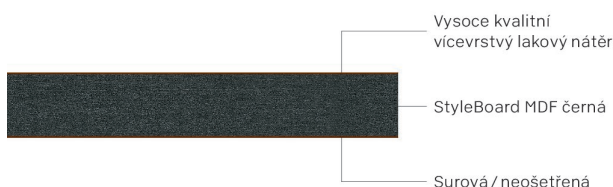


List technických údajů

PrimeBoard XTreme Vysoký lesk MDF černá přírodní

Přírodní, surová, dekorativní černě probarvená středně tvrdé vláknité desky (MDF) s povlakem z melaminové pryskyřice, s vysoce kvalitním a inovativním vícevrstvým lakováním s vysokým leskem, který tvoří trvale pružná funkční vrstva pro vertikální aplikace.



Aplikace



Výroba nábytku a provedení interiérů

Vlastnosti



Vysoký lesk



Snadná údržba



Jednoduché ke zpracování

Certifikáty



Specifikace				Jednotka	Zkušební norma
Jmenovitá tloušťka	16	19	25	mm	
Tolerance tloušťky	+0,5/-0,3	+0,5/-0,3	±0,5	mm	EN 14323
Tolerance délky a šířky		± 5		mm	EN 14323
Průhyb		≤ 2 ¹⁾		mm/m	EN 14323
Vytrhávání v oblasti hrany		≤ 10		mm	EN 14323
Chování v případě otěru		≥ 2,5		N	v souladu s EN 15186 / Postrup B
Odolnost vůči mikroškrábancům		1		Třída	DIN CEN/TS 16611, IHD-W-466 / Verfahren A
Zkouška tzv. řezání mřížky		≤ 1		Hodnota	EN ISO 2409
Chemická odolnost		1B		skupina zatížení	DIN 68861-1
Povrchový lesk		≥ 90 / 60°			EN 13722
Odolnost vůči otěru		2A		skupina zatížení	DIN 68861-2
Světelná stálost (xenonová-obloukovka)		min. 4 Šedá stupnice min. 6 na stupnici modré			EN 15187
Náchylnost k tvoření trhlin		5		Stupeň	EN 14323
Chování v suchém žáru		7D (70 °C)		skupina zatížení	DIN 68861-7
Chování ve vlhkém žáru		8B (70 °C)		skupina zatížení	DIN 68861-8
Vady v povrchu	Vady v povrchu nesmí být rušivé. Jsou přípustné chyby větší než 1,0 mm ² , které jsou zjištěny při hodnocení povrchu z pozorování vzdálenosti a úhlu pohledu asi na 30°. Maximálně 1 chyba na m ² . Celkový počet chyb povolených na desce může být soustředěn na jeden bod nebo rozdělen na více chyb.				
Reakce na oheň	normálně hořlavé				
Reakce na oheň (EU třída reakce)	D-s2,d0				EN 13986 (CWFT) v závislosti na použití

List technických údajů

PrimeBoard XTreme Vysoký lesk MDF černá přírodní

Specifikace				Jed- notka	Zkušební norma
Jmenovitá tloušťka	16	19	25	mm	
Emisní třída formaldehydu	E1 E05 TSCA Title VI				EN 717-1
Střední hustota	770 ²⁾			kg/m ³	EN 323
Pevnost v ohybu	27 ²⁾			N/mm ²	EN 310
modul pružnosti - pevnost v ohybu	2.300 ²⁾			N/mm ²	EN 310
Pevnost v tahu	0,6 ²⁾			N/mm ²	EN 319
Tloušťka bobtnání působením vlhkosti (24 h)	≤ 12 ²⁾	≤ 12 ²⁾	≤ 10 ²⁾	%	EN 317

¹⁾ U symetrické struktury výrobku

²⁾ Nosný materiál

Další informace

Norma produktu	• v souladu s EN 14322
Oblasti použití	• Shop design/prezentace produktu, exkluzivní vnitřní zařízení a vybavení objektů, nábytek pro ložnice a obývací pokoje / posuvné dveře, koupelnový nábytek a přední strany kuchyňského nábytku.
Nosný materiál	• StyleBoard MDF černá • Dekorativní černě barvená středně hustá dřevovláknitá deska (MDF) s homogenní strukturou.
Bezpečnost výrobku	• Tento produkt podle REACH nařízení ES 1907/2006 představuje výrobek a podle článku 7 nepodléhá povinnosti registrace. • Výrobek vyrábíme bez přísad organohalogenových sloučenin, těžkých kovů, konzervačních látek, prostředků na ochranu dřeva a bez organických rozpouštědel.

List technických údajů

PrimeBoard XTreme Vysoký lesk MDF černá přírodní

Zvláštnosti	- Lakování je možné buď jednostranné nebo oboustranné. - S jednostranným lakováním je zadní strana surová/neošetřená. - V tomto dokumentu jsou uvedeny hlavní rysy kvality PrimeBoard XTreme. Vlastnosti, které zde nejsou uvedeny, ale budou jednotlivě požadovány, lze doplnit na požádání v souladu s příslušnými normami a zkušebními postupy. - Door het industriële productieproces en ondanks de modernste productietechnologie is het niet mogelijk om een volledig foutloos oppervlak te produceren, kleine onvolkomenheden en oneffenheden in het oppervlak zijn daarom toegestaan. - Kvůli ochraně vysoce kvalitních povrchů dodává Pfleiderer lakované plochy opatřené ochrannou fólií. 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). - Doporučujeme použití v interiéru s normálními klimatickými podmínkami, tj. s relativní vlhkostí 40 – 60 % a přirozeným denním světlem. V budovách s větrací technikou je třeba trvale udržovat normální klima vhodným větráním. - Všechny uvedené technické hodnoty platí výhradně pro mírné podnebí s pokojovými teplotami max. 35 °C. - Za nepříznivých klimatických podmínek, jako jsou teploty nad 35 °C, úplná tma a velmi vysoká vlhkost, může u lakovaných výrobků dojít k mírnému tmavému zežloutnutí. To je reverzibilní UV zářením, ale není zaručeno úplné obnovení původního barevného tónu. Za tento proces a výsledné barevné změny nepřebíráme žádnou odpovědnost. - Vzhledem k použití přírodního nosiče na bázi dřeva, bude docházet k odchylkám ve vzhledu desek. Tyto odchylky jsou způsobeny požadovaným procesem výroby produktu. Jak je běžné u přírodních produktů, každá deska je jedinečná.
Likvidace	Deska PrimeBoard XTreme je klasifikována jako starší třída dřeva a2. Platí pro ně známá pravidla likvidace odpadu pro využití materiálu a energie.
Poznámka	- certifikací FSC nebo certifikací PEFC – K dostání na vyžádání. - FSC license code: FSC® C011773 - PEFC license code: PEFC/04-32-0828
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 mohou 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 vlastností 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.

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

© Copyright 2025 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

Pfleiderer Deutschland GmbH

Ingolstädter Str. 51
92318 Neumarkt
Německo

Telefon +49 (0) 91 81 28 48 0

Fax +49 (0) 91 81 28 48 2

info@pfleiderer.com

www.pfleiderer.com