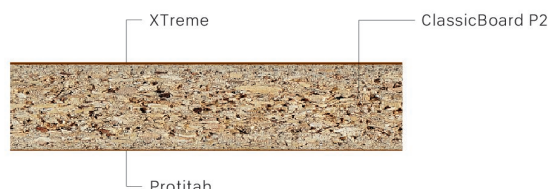



List technických údajů

Duropal Pracovní Deska XTreme P2, frézované ostré hrany

Pracovní deska z dřevotřísky typu P2 podle EN 312, strana dekoru polepená Duropal XTreme s odolným, elektronovým paprskem tvrzeným povrchem v souladu s EN 438, spodní strana opatřena protitahem proti vnikání vlhkosti. Podélné hrany pracovní desky jsou frézované. Alternativně je k dispozici také na ochranném okraji na jedné straně. Duropal XTreme je atraktivní, super matný povrchový materiál s efektem proti otiskům prstů.



Aplikace

 Výroba nábytku a provedení interiérů

Vlastnosti



Různé dekory a/nebo struktury



Snadná údržba



Anti-fingerprint



Vhodné pro styk s potravinami



Obzvláště nízké emise

Certifikáty



Specifikace				Jednotka	Zkušební norma
Jmenovitá tloušťka	38	38	38	mm	
Šířka	600	900	1.200	mm	
Tolerance tloušťky		± 0,4		mm	ISO 13894-1
Tolerance délky		± 5		mm	ISO 13894-1
Vady v povrchu – HPL		max. 1 ¹⁾ max. 10 ²⁾		mm ² /m ² mm/m ²	EN 438-2
Rovnost hran		± 0,5		mm/m	ISO 13894-1
Pravoúhlost		≤ 2		mm/m	ISO 13894-1
Rovnost (podélná)		≤ 2		mm/m	ISO 13894-1
Rovnost (příčné)	≤ 0,9	≤ 1,6	≤ 2	mm mm/m	ISO 13894-1
Odolnosti proti vlhkému teplu, 100 °C (ostatní povrchy) – HPL		min. 4		Úroveň	EN 438-2
Odolnosti proti vlhkému teplu, 160 °C (ostatní povrchy) – HPL		min. 4		Úroveň	EN 438-2
Odolnost proti vodní páře (ostatní povrchy) – HPL		min. 4		Úroveň	EN 438-2
Odolnost proti oděru povrchu – HPL		min. 150		U	EN 438-2
Odolnost proti poškrábání (hladké povrchy) – HPL		min. 3		Úroveň	EN 438-2
Odolný proti rázovému namáhání (koule s malým průměrem)		≥ 15 ³⁾		N	ISO 13894-1

List technických údajů

Duropal Pracovní Deska XTreme P2, frézované ostré hrany

Specifikace				Jednotka	Zkušební norma
Jmenovitá tloušťka	38	38	38	mm	
Šířka	600	900	1.200	mm	
Odolnost proti skvrnám (skupina 1 a 2) – HPL	min. 5			Úroveň	EN 438-2
Odolnost proti skvrnám (skupina 3) – HPL	min. 4			Úroveň	EN 438-2
Světelná stálost (xenonová oblokovka) – HPL	4-5 Šedá stupnice				EN 438-2
Reakce na oheň (EU třída reakce)	neklasifikováno				
Emisní třída formaldehydu	E1 E05 CARB Phase 2 / TSCA Title VI				EN 717-1
Střední hustota	580 - 540 ⁴⁾			kg/m ³	EN 323
Surové nosné materiály	8,5 ⁴⁾			N/mm ²	EN 310
modul pružnosti - pevnost v ohybu	1.200 ⁴⁾			N/mm ²	EN 310
Pevnost v tahu	0,2 ⁴⁾			N/mm ²	EN 319
Odolnost při zvedání	0,8 ⁴⁾			N/mm ²	EN 311
stálost – voděodolnost	≤ 15			%	ISO 13894-1
Ukotvení upevňovacích prvků (plocha)	≥ 1.500			N	ISO 13894-1
Ukotvení upevňovacích prvků (hrana)	≥ 500			N	ISO 13894-1
přilnavost	≥ 0,6			N/mm ²	ISO 13894-1
Pevnost v tahu při ohybu	≥ 0,6			N/mm ²	ISO 13894-1
stálost – kvalita lepeného spoje	≥ 3			Úroveň	ISO 13894-1
stálost – odolnost proti zvýšeným teplotám	beze změny				ISO 13894-1

¹⁾ Nečistoty, skvrny a podobné povrchové vady

²⁾ Vlákna, chlupy a škrábance

³⁾ Žádné poškození povrchu podle normy; možná optická změna povrchu (>10 N)

⁴⁾ Nosný materiál

Další informace

Norma produktu	<ul style="list-style-type: none"> EN 13894-1
Oblasti použití	<ul style="list-style-type: none"> Pracovní desky Duropal mají své místo všude tam, kde jsou ty nejvyšší požadavky na odolnost a dlouhou životnost. Díky svým hygienickým přednostem jsou tradičními oblastmi použití moderní kuchyně a koupelny, kantýny a restaurace, ordinace, vybavení laboratoří a obchodů, ale rovněž průmyslová pracoviště a pracoviště živnostníků.
Nosný materiál	<ul style="list-style-type: none"> ClassicBoard P2 CARB2 Dřevotřísková deska typu P2 s minimalizovanými hodnotami emisí dle EN 312, vyznamenaná Modrým andělem, vhodná pro nenosné účely v suchém sektoru.

List technických údajů

Duropal Pracovní Deska XTreme P2, frézované ostré hrany

Bezpečnost výrobku	<ul style="list-style-type: none"> 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 halogenů, těžkých kovů, konzervačních látek, prostředků na ochranu dřeva a bez organických rozpouštědel.
Zvláštnosti	<ul style="list-style-type: none"> Širokou škálu příslušenství pro naši řadu pracovních desek najdete na www.pfleiderer.com.
Poznámka	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> 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.

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

© Copyright 2023 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 naše technické datové listy a výrobní podklady výslovně nepředstavují žádné právně závazné ujistění o obsažených vlastnostech produktů. Zejména z nich nelze odvozovat vhodnost produktu pro konkrétní účel použití. Proto tedy každý jednotlivý uživatel osobně odpovídá za to, že si předem sám odzkouší zpracování a vhodnost produktů popsaných v tomto dokumentu pro zamýšlené použití a že bude mít na zřeteli právně závazné rámcové podmínky a příslušnou aktuální technickou úroveň. Dále odkazujeme výslovně na naše Všeobecné obchodní podmínky.