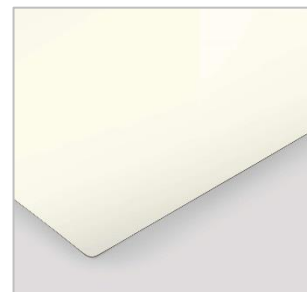


Technický list

EGGER Laminát PerfectSense Topmatt



Popis materiálu

EGGER Laminát PerfectSense Topmatt je dekorativní laminát na bázi vytvzovatelných pryskyřic. Matná povrchová plocha laminátu je tvořena lakovaným povrchem vytvrzeným elektronovým paprskem a je odolná proti zanechávání otisků prstů.

Oblasti využití

Použití v interiérech s vysokým zatížením. Klasickými oblastmi použití jsou například: pracovní desky, stolové desky a desky psacích stolů, dveřní elementy, stěnové obklady, nábytkové fronty, čela a regály. Laminát PerfectSense Topmatt se vyznačuje svojí vysokou odolností a může být proto použit pro silně namáhané horizontální povrchové plochy.

Provedení produktu

V závislosti na jmenovité tloušťce může být Laminát Topmatt dodáván jako formátové zboží a/nebo dle poptávky též jako zboží v rolích.

Přehled našich dodacích podmínek při zakázkové výrobě

Jmenovité tloušťky - formáty	0,60 a 0,80 mm
Jmenovité tloušťky - role	0,60 mm
Šířka	1.310 mm
Maximální délka	5.600 mm
Minimální délka	800 mm
Délka v roli	200 a 400 m
Vnitřní průměr	150 mm
Minimální množství	260 m ²

Technická data

Lamináty s povrchovou vrstvou založenou na bázi laku nejsou v produktové normě EN 438:2016 do tohoto data zmiňovány. Při zohlednění v normy EN 438-3:2016 lze EGGER Laminát PerfectSense Topmatt klasifikovat jako laminát HGS (Horizontal General-purpose Standard). To znamená, že laminát je možno použít pro horizontální aplikace bez postformingových požadavků.

Vlastnost	Zkušební norma	Jednotka nebo vlastnost	Hodnota
Tloušťka	EN 438-2:2016	mm	± 0,10

Vlastnost	Zkušební norma	Jednotka nebo vlastnost	Hodnota
Délka ¹⁾ a šířka ^b	EN 438-2:2016	mm	+10/-0
Rovinatost ^a	EN 438-2:2016	mm/m (max.)	60
Odolnost proti ořezu povrchové plochy	EN 438-2:2016	Počet otáček (min.)	150
Odolnost proti nárazu malou kuličkou	EN 438-2:2016	N (min)	≥ 20
Odolnost proti poškrábání	EN 438-2:2016	Stupeň	≥ 4
Odolnost proti vodní páře	EN 438-2:2016	Stupeň (min.)	4
Odolnost proti suchému horku (160 °C)	EN 438-2:2016	Stupeň (min.)	4
Rozměrová stálost při zvýšené teplotě	EN 438-2:2016	% max.	
		L ^a	0,55
		T ^b	1,05
Odolnost proti vlhkému horku (100 °C)	EN 438-2:2016	Stupeň (min.)	4
Odolnost proti tvorbě skvrn	EN 438-2:2016	Stupeň (min.)	
		Skupina 1 a 2	5
		Skupina 3	4
Světelná stálost [xenon-oblouková lampa]	EN 438-2:2016	Míra šedi	4 až 5

¹⁾ Délková tolerance neplatí u zboží dodávaného v rolích.

^a Za předpokladu, že lamináty jsou skladovány za podmínek doporučených firmou EGGER.

^b Mezní odchylky pro přířezy je nutné dohodnout mezi firmou EGGER a kupujícím.

L^a = v podélném směru (nebo po směru vláken) průběhu vláken materiálu (obvykle směr nejdelšího rozměru desky laminátové desky).

T^b = v příčném směru (příčně ke směru vláken) průběhu vláken materiálu (pravoúhle ke směru L).

Aplikační pokyn

Laminát PerfectSense Topmatt je za účelem ochrany povrchové plochy během dopravy a zpracování opatřen ochrannou fólií.

Další podrobné informace naleznete v dokumentu "EGGER Laminát s ochrannou fólií".

Povrchová plocha Laminátu PerfectSense Topmatt, jež je založena na bázi laku, může vykazovat v provnání s jinými produkty firmy EGGER barevné odchylky.

"Stoprocentní barevnou shodu mezi produkty Eurodekor, PerfectSense lakovanými deskami a EGGER Laminátem nelze garantovat".

Skladování/zpracování

Informace ke skladování a zpracování naleznete v "Pokynech ke zpracování EGGER Laminátů".

Doporučení pro údržbu a čištění

EGGER Laminát PerfectSense Topmatt nevyžaduje vzhledem k své odolné a hygienické, nepropustné povrchové ploše žádnou zvláštní péči. Povrchová plocha je všeobecně snadno udržovatelná. Je nutno dbát, aby při čištění nebyla nepoužívána sanitární čisticí prostředky nebo čisticí prostředky s abrazivními složkami, jelikož tyto mohou způsobit změnu lesku a poškrábání.

Podrobné informace naleznete v letáku "Doporučení k čištění a používání EGGER Laminátů".

Průvodní dokumenty / Produktové informace

Další informace naleznete v následně uvedených dokumentech:

- „Pokyny ke zpracování EGGER Laminátů“
- Technický list "EGGER Laminát s ochrannou folií"
- Technický list „Doporučení k čištění a používání EGGER Laminátů“

Předběžná doložka:

Tento technický list byl zhotoven podle nejlepšího vědomí a se zvláštní pečlivostí. Údaje spočívají na zkušenostech z praxe, jakož i na vlastních testech a odpovídají našemu současnému stavu vědomostí. Slouží jako informace a neobsahují žádné ujištění o vlastnostech výrobku nebo vhodnosti pro určité účely použití. Za chyby tisku, norem a omyly nemůžeme převzít žádnou odpovědnost. Navíc může s ohledem na kontinuální vývoj EGGER Laminátu PerfectSense jakož i s ohledem na změny norem a veřejnoprávních dokumentů docházet k technickým změnám. Obsah tohoto technického listu proto nemůže sloužit ani jako návod k použití, ani jako právně závazný podklad. Zásadně platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.