MORE FROM WOOD.

EGGER



EGGER Lamináty

Design v každém tvaru

Kolekce
dekorativních
materiálů
26+

Jedinečné, všestranné

EGGER Lamináty kombinují dekorativní povrchy s působivým designem a funkčností. Jako postformovatelný materiál umožňují lamináty také horizontálně a vertikálně zakřivené aplikace, např. v mramorovém vzhledu, což by u skutečného materiálu nebylo možné. Inspirujte své zákazníky kreativními nápady a jedinečným designem. Na následujících stránkách se dozvíte více o mnoha možnostech použití laminátů.



Všechny zobrazované a uvedené dekory jsou reprodukce.

Rychlá navigace v dokumentu

K tématu v tomto PDF

K tématu na webové stránce EGGER

8

Další nebo předchozí stránka

Zvětšit náhled dekoru

Zpět na obsah

Interaktivní obsah

Spojení estetiky a funkčnosti

- Skladba laminátu
- Vlastnosti a přednosti laminátu
- Vyšší funkčnost, nižší náklady
- Nekompromisní design a kvalita

Víceúčelové využití

- Lamináty v hotelech a restauracích
- Lamináty v prodejnách
- Lamináty v kancelářích
- Lamináty ve vzdělávacích institucích
- Lamináty v sektoru mobility
- Lamináty ve zdravotnictví
- Lamináty v soukromých rezidenčních prostorech
- Lamináty pro výrobu dveří

Služby

- Aplikace, vzorky, dodací pořádek, vizualizace dekorů

Víte, že...

- Zařiďte si “zdravý domov” s našimi lamináty
- Antibakteriální vlastnosti povrchu
- Doporučení pro čištění
- Pokyny k používání laminátů
- Odolnost vůči zátěži / klasifikace
- Rozdíl mezi postformovatelným a tvarovatelným za studena
- Výrobní proces CPL a HPL

Podrobné informace o vlastnostech výrobků uvedených v této brožuře a odkazy na normu EN 438 naleznete v technických listech v části Dokumenty ke stažení na našich webových stránkách.

Přejít na přehled laminátových výrobků



Laminát
F662 ST76
Kámen Calcit oblázkově šedý

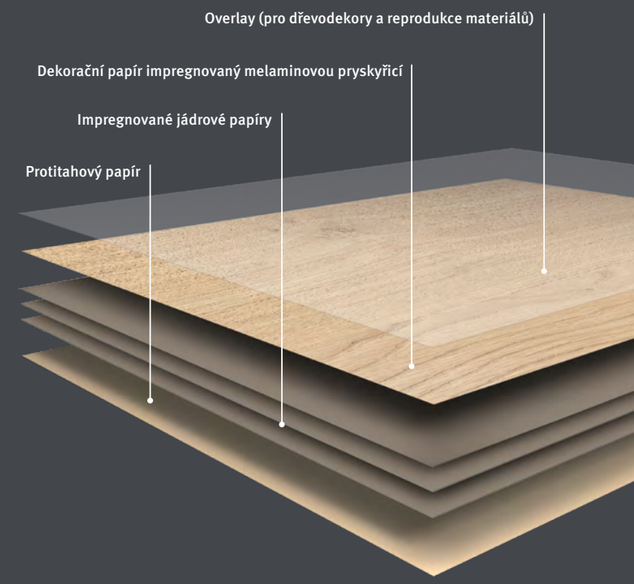
Spojení estetiky a funkčnosti

Využijte absolutní svobodu při navrhování svých projektů díky naší rozmanitosti dekorů, od bílých tónů a uni barev až po autentické reprodukce dřeva a materiálů. EGGER Lamináty harmonicky spojují atraktivní design a funkčnost. Jsou ideálním řešením pro vodorovné a svislé plochy, stejně jako pro zakřivené nebo zaoblené prvky, a lze je lepit na širokou škálu podkladů, jako jsou dřevotřískové desky, desky MDF, HDF, multiplex desky, lehčené konstrukční desky a překližkové desky.

Skladba výrobku

Lamináty jsou v podstatě vyrobeny z papíru a pryskyřice. Vrchní dekorační vrstvu tvoří dekorační papír. Pro ochranu tištěného obrazu a zvýšení odolnosti proti oděru se u dřevodekorů a reprodukcí materiálů používá krycí vrstva (overlay).

Pod dekoračním papírem se nachází několik vrstev nepotištěného sulfátového papíru, kterému se také říká jádrový papír. Všechny papíry jsou impregnované pryskyřicemi a lisované pod vysokým tlakem a za tepla, aby vytvořily homogenní laminát.



Charakteristiky a výhody

EGGER Lamináty jsou testovány podle normy DIN EN 438 a díky celé řadě vynikajících vlastností nacházejí široké uplatnění při výrobě nábytku a v interiérovém designu:

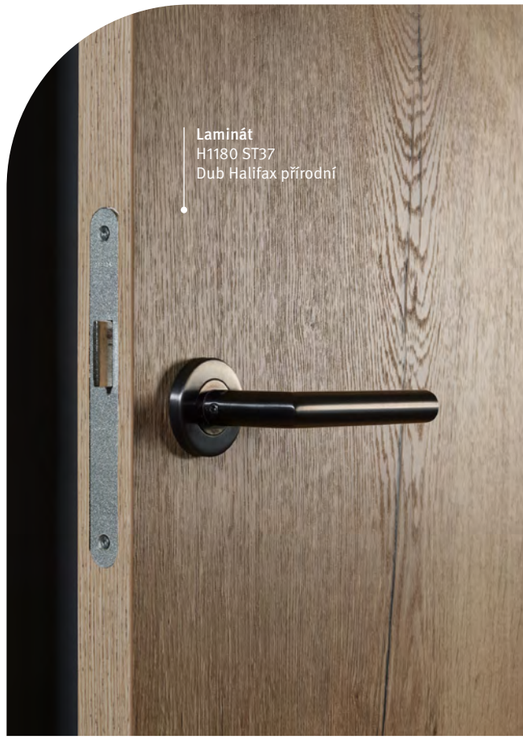
- Odolné proti opotřebení
- Odolné proti vlhkosti
- Odolné proti nárazu a poškrábání
- Odolné proti čisticím prostředkům a chemikáliím
- Hygienické
- Antibakteriální vlastnosti povrchu v souladu s ISO 22196 (= JIS Z 2801)
- Světlostálé
- K dispozici v dekorové shodě s EGGER Dekorativními deskami a EGGER Hranami
- Vhodné pro styk s potravinami
- Lamináty s certifikací MED pro stavbu interiéru lodí
- Odolné proti skvrnám

Všechny zobrazované a uvedené dekory jsou reprodukce.

Vyšší funkčnost,
nižší náklady

Laminát
U335 ST9
Rezavě červená

Laminát
H1227 TM12
Jasan Abano hnědý



Laminát
H1180 ST37
Dub Halifax přírodní

S naším rozsáhlým sortimentem vám nabízíme ekonomickou alternativu ke sklu, keramice, mramoru, masivnímu dřevu nebo dýze. Díky tomu dodržíte svůj rozpočet, aniž byste museli dělat kompromisy v designu. Lamináty se uplatní zejména u dřevodekorů. Díky jejich světlostálosti si dekor zachovává bezchybný vzhled. Později lze interiér doplnit o další dveře nebo nábytek ve stejném dekoru. Výměna poškozených prvků je obvykle jednodušší a ekonomičtější než u pravého dřeva nebo dýhy.

Bez kompromisů
v designu a kvalitě

Ať už se jedná o materiály pro čelní plochy, povrchy stolů nebo dveřní prvky:
U společnosti EGGER získáte vše z jedné ruky. Díky naší osvědčené kombinaci dekorů a materiálů jsou lamináty dostupné také pro všechny EGGER Dekorativní desky a PerfectSense Premium lakované MDF desky. Kromě toho nabízíme také hrany, které jsou dokonale sladěné s dekorem, povrchovou strukturou a stupněm lesku desek.

→ Více o dekorové shodě



Všechny zobrazované a uvedené dekory jsou reprodukce.



Všestranně použitelné
EGGER Lamináty

Hotely a restaurace

V hotelech a restauracích umožňují lamináty vynikající design, ať už díky zaobleným tvarům, nebo autentickému vzhledu dekorů. Funkční a hygienicky utěsněný povrch odolává široké škále čisticích prostředků a umožňuje rychlé čištění.

Časté oblasti použití: Recepční pulty, restaurační stoly, dveře do pokojů a koupelen, obklady stěn, psací stoly, police na zavazadla, skříně a šatní skříně.

EGGER Lamináty

Detaily výrobku a dekory



Laminát
F206 ST9
Pietra Grigia černá

EGGER Lamináty ve dveřních formátech

Detaily výrobku a dekory



Laminát
U999 PM
Černá

Všechny zobrazované a uvedeně dekory jsou reprodukce.

Hotely

EGGER Lamináty PerfectSense Ambiance

Detaily výrobku a dekory



EGGER Lamináty

Detaily výrobku a dekory



Restaurace



EGGER Lamináty

Detaily výrobku a dekory



Všechny zobrazované a uvedené dekory jsou reprodukce.



© foto Filip Györe

EGGER Laminátem potažené desky

Detaily výrobku a dekory



EGGER Lamináty

Detaily výrobku a dekory









Laminát
H1714 ST19
Ořech Lincoln

Laminát
F206 ST9
Pietra Grigia černá

Laminát
U960 ST9
Onyxově šedá

Vybavení prodejen

Při vybavování interiérů prodejen a výstavbě veletržních stánků je kromě designového hlediska důležitá především funkčnost povrchů. EGGER Lamináty bodují ve vysoce frekventovaných provozech díky své odolnosti proti oděru, nárazu a poškrábání.

Časté oblasti použití: Prodejní pulty, vitríny, obklady stěn, dělicí stěny a kavárenské bary



Laminát
U7021 ST9
Solid kašmírově šedá

EGGER Lamináty s barevným jádrem

Detaily výrobku a dekory

Vybavení prodejen

EGGER Lamináty

Detaily výrobku a dekory

Laminát
H1316 ST17
Dub Bookmatch

Laminát
U669 ST9
Estate zelená

Laminát
U669 ST9
Estate zelená

Všechny zobrazované a uvedené dekory jsou reprodukce.

Vybavení prodejen

EGGER Lamináty XL

Detaily výrobku a dekory

EGGER Lamináty PerfectSense Matt

Detaily výrobku a dekory







Kanceláře

Kromě praktických požadavků hraje při navrhování kancelářského nábytku důležitou roli také barevné provedení, zejména pokud se očekává přítomnost zákazníků. Velký výběr dekorů EGGER Laminátů umožňuje vyrábět reprezentativní a designový nábytek s příjemným charakterem, který zefektivňuje a zpříjemňuje práci.

Běžné oblasti použití: Stoly, kancelářský nábytek, dveře, dělící příčky, obklady stěn, prodejní a recepční pulty

EGGER Lamináty

Detaily výrobku a dekory

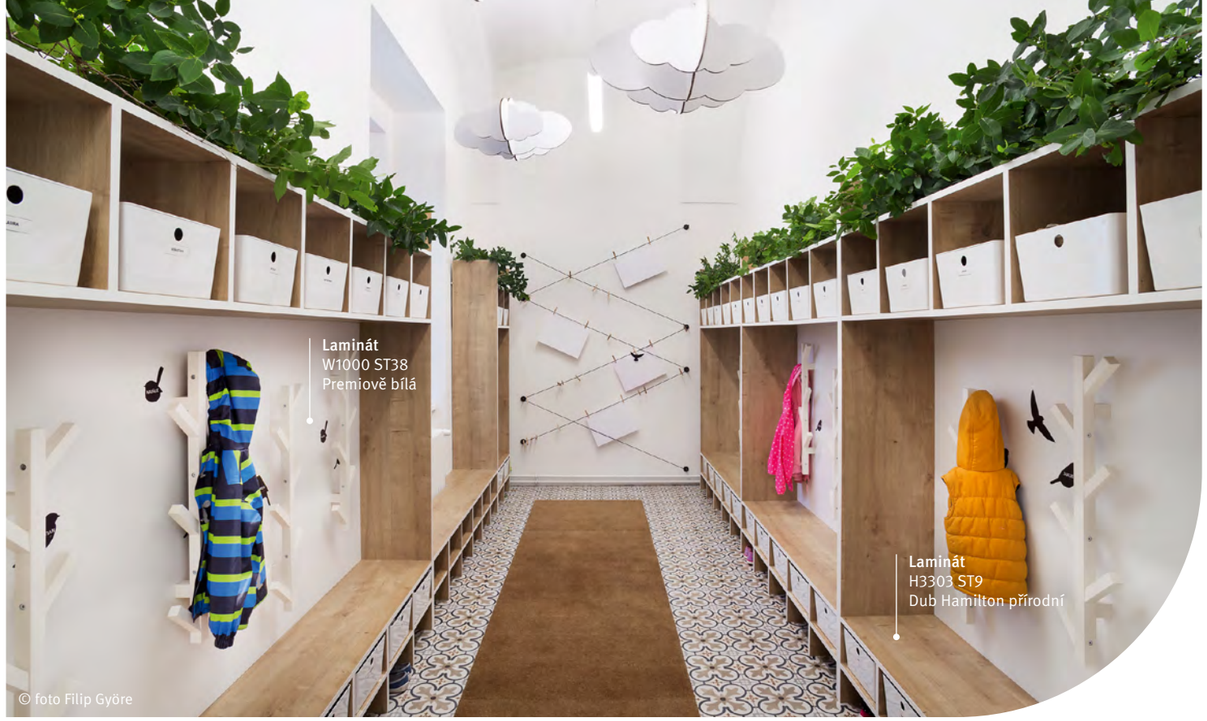
EGGER Lamináty PerfectSense Ambiance

Detaily výrobku a dekory

Vzdělávací instituce

Ve vzdělávacích zařízeních, jako jsou školky nebo školy, ale také v internátních domovech jsou povrchy vystaveny zvýšenému namáhání. Musí zde vydržet více než v soukromých obytných prostorech. Ideálním materiálem pro tento účel jsou právě EGGER Lamináty.

Běžné oblasti použití: Stoly, nábytek, dveře, dělící příčky, obklady stěn



EGGER Lamináty

Detaily výrobku a dekory



Všechny zobrazované a uvedené dekory jsou reprodukce.





Lamináty s certifikací MED pro stavbu lodí

Pro interiérový design lodí vyrábíme lamináty s certifikací MED (Marine Equipment Directive), které rovněž splňují požadavky IMO (International Maritime Organisation). Jsou označeny symbolem „steering wheel" (kormidelní kolo) na zadní straně.

Jako důkaz kvality výrobku obdrží projektanti „ES Certifikát o shodě – Modul D", „ES Certifikát o přezkoušení typu – Modul B" a „Certifikát o požárním schválení". Jako výrobce si současně s objednávkou prosím vyžádejte nezbytné prohlášení o shodě. Bude vám poskytnuto společně s dodávkou a fakturou.

Častéoblasti použití: Stoly, pulty, dveře, příčky, obklady stěn

Sektor mobility

Ať už jde o interiéry lodí, železničních vozů nebo karavanů: EGGER Lamináty splňují různé požadavky i v těchto oblastech a umožňují atraktivní design interiéru.





Všechny zobrazované a uvedené dekory jsou reprodukce.

Sektor zdravotní péče

Hygiena hraje ve zdravotnictví ústřední roli. Se svými antibakteriálními povrchovými vlastnostmi a odolností vůči mnoha čisticím prostředkům a chemikáliím jsou lamináty ideální pro funkční i atmosférický design interiérů v nemocnicích, pečovatelských zařízeních, laboratořích a lékařských ordinacích.

Běžné oblasti použití: recepční pulty, čelní plochy nábytku, stolové a pracovní plochy, obklady stěn



EGGER Lamináty

Detaily výrobku a dekory



Všechny zobrazované a uvedené dekory jsou reprodukce.



© Fotografische Werkstatt Katharina Jaeger / Schreinerei Syring

EGGER Kompaktní desky

Detaily výrobku a dekory



Soukromé rezidenční prostory

Široká nabídka dřevodekorů, reprodukcí materiálů a uni barev vám umožní vytvářet harmonicky sladěné interiéry. Vaši zákazníci si budou moci užívat krásné povrchy s nízkými nároky na údržbu.

Časté oblasti použití: Desky stolů a psacích stolů, čelní plochy nábytku (také zaoblené nebo zakřivené), pracovní desky a zádové desky, dveřní prvky a obklady stěn

EGGER Lamináty PerfectSense Gloss

Detaily výrobku a dekory

EGGER Lamináty PerfectSense Gloss s barevným jádrem

Detaily výrobku a dekory



EGGER Lamináty PerfectSense Matt s barevným jádrem

Detaily výrobku a dekory

Všechny zobrazované a uvedené dekory jsou reprodukce.

Soukromé rezidenční prostory





Všechny zobrazované a uvedené dekory jsou reprodukce.

EGGER Lamináty

Detaily výrobku a dekory

Soukromé rezidenční prostory





EGGER Pracovní desky

Detaily výrobku a dekory

EGGER Lamináty

Detaily výrobku a dekory

EGGER Lamináty PerfectSense Matt

Detaily výrobku a dekory

Všechny zobrazované a uvedené dekory jsou reprodukce.

Soukromé rezidenční prostory

EGGER Zádové desky

Detaily výrobku a dekory

EGGER Pracovní desky

Detaily výrobku a dekory

EGGER Lamináty ve variabilní délce

Detaily výrobku a dekory





Dveřní pláště

V kombinaci s nábytkem a podlahou se dveře stávají jednotícím prvkem uceleného designu místnosti. EGGER Dekorativní lamináty ve dveřních formátech se snadno řežou a jsou ideálním materiálem pro všechny dveřní prvky.

Tímto způsobem lze velmi ekonomicky docílit dveří s autentickým vzhledem dřeva. Povrch dřevodekorů nevyžaduje lakování a snadno se čistí. Obzvláště působivý je také vzhled materiálů, jako je beton nebo kov. Díky nadčasovým uni barvám a bílým dekorům dobře funguje i vizuální propojení s okenními rámy.

EGGER Lamináty ve dveřních formátech

→ Detaily výrobku a dekory



Laminát
W1001 ST9
Solid prémiově bílá



Laminát
F186 ST9
Beton Chicago světle šedý

Dveřní pláště

EGGER Lamináty ve dveřních formátech

Detaily výrobku a dekory



Laminát
H357 STG4
Dub Vicenza příčný



Laminát
U961 PM
Grafitově šedá

Všechny zobrazované a uvedené dekory jsou reprodukce.

Prostor pro **špičkový servis zákazníkům.**

Jsme vaším partnerem v každé fázi – od nápadu až po plánování. Široká nabídka funkcí zaručuje bezproblémové propojení analogového a digitálního světa.

→ Přejít na služby

Aplikace EGGER Kolekce dekorativních materiálů

Naskenujte dekor v aplikaci a hned víte: jak vypadá, kde je dostupný a jak získat vzorek.

→ Přejít na aplikaci v Google Play Store

→ Přejít na aplikaci v Apple App Store

Dostupnost produktů

Dodací pořádek vám poskytne přehled o dostupnosti a aktuální nabídce jednotlivých dekorů.

→ Přejít na dodací pořádek

E-shop se vzorky

Vzorky si snadno objednáte online – v našem EGGER E-shopu.

→ Přejít do e-shopu se vzorky





Detail dekoru

Seznamte se podrobně s dekory z EGGER Kolekce dekorativních materiálů. Prohlédněte si náhled na celou desku, 3D zobrazení dekoru a doporučené kombinace dekorů.

→ Přejít na přehled dekorů

Vizualizace dekorů

Kombinujte dekory přímo ve vizualizaci. Snadno tak zjistíte, jaký dojem dekory vytvoří v interiéru.

→ Přejít na Virtuální designové studio

Obrazová data dekorů

Stáhněte si všechny dekory z EGGER Kolekce dekorativních materiálů do svých plánovacích nástrojů – jednoduše v portálu myEGGER. Navrhujte jedinečné interiéry – bez kompromisů.

→ Přejít na obrazová data dekorů

Všechny zobrazované a uvedené dekory jsou reprodukce.

Zařiďte si „zdravý domov“ s EGGER Lamináty



Jsme si vědomi rostoucího významu kvality vnitřního ovzduší. Emise našich produktů proto intenzivně testujeme a také je necháváme testovat nezávislými instituty na vhodnost pro „zdravé domácnosti“. Lamináty s certifikátem "TÜV PROFiCERT-product Interior" potvrzují, že jste zakoupili výrobky, které jsou považovány za bezpečné pro „zdravé domácnosti“. To znamená, že pracujete s výrobky, které jsou testovány na škodlivé látky a současně splňují mezinárodní emisní požadavky.

→ Více o výrobcích pro zdravé domácnosti

Víte, že...

Antibakteriální vlastnosti povrchu

Na hygienicky utěsněném a uzavřeném povrchu EGGER Laminátů se během 24 hodin sníží množství bakterií a choroboplodných zárodků až o 99,9 % (dle normy ISO 22196). Tato vlastnost brání také jejich šíření. Díky tomu jsou EGGER Lamináty zvlášť vhodné všude tam, kde je třeba dodržovat určité hygienické požadavky.



99,9 %
choroboplodných zárodků a bakterií se odstraní během 24 hodin.

→ Více informací o antibakteriálních vlastnostech povrchu

Upozornění: Antibakteriální vlastnosti nenahrazují čištění ani dezinfekci. Bez pravidelného čištění prováděného podle předpisů mohou nečistoty a možné biofilmy antibakteriální vlastnosti značně potlačit.

Čištění laminátů

Povrchy EGGER Laminátů nevyžadují žádnou zvláštní péči díky svému hygienickému povrchu s vysokou hustotou. Pravidelné čištění je nicméně důležité. Intervaly čištění je třeba přizpůsobit oblasti použití a stupni znečištění. K tomuto účelu používejte jemné prostředky, jako jsou čističe oken. Čisticí prostředky nesmějí obsahovat zejména žádné abrazivní komponenty, protože by mohlo dojít k poškození lesklého povrchu nebo k jeho poškrábání.

→ Doporučení pro čištění povrchů EGGER



Použití laminátů

Při každodenním používání je nutné se řídit těmito pokyny:

Laminátové povrchy by neměly být používány jako plocha pro řezání, protože nože mohou zanechat stopy po řezu. **Vždy použijte prkénko.**

Nestavte na laminátový povrch horké nádoby, např. hrnce, pánve atd., ihned po přemístění z trouby nebo varné desky.
Používejte vždy teplovzdornou podložku.

Rozlité kapaliny je třeba okamžitě utřít nebo vyčistit. Dlouhodobější kontakt laminátového povrchu s určitými látkami může změnit úroveň lesku desky.
Rozlité kapaliny se musí vyčistit důkladně a rychle.

Všechny zobrazované a uvedené dekory jsou reprodukce.

Víte, že...

Mechanické namáhání

Podle normy EN 438 je mechanická odolnost laminátů definována odolností proti oděru, nárazu a poškrábání. Tyto tři vlastnosti lze ovlivnit následovně:

» Odolnost proti oděru ⇢ Použití krycí vrstvy (overlay) pro dřevodekory a reprodukce materiálů (zvyšuje odolnost proti oděru)

» Odolnost proti nárazu ⇢ Tloušťka laminátu (čím silnější, tím lepší)

» Odolnost proti poškrábání ⇢ Povrchová struktura (hlubší povrchové struktury jsou obecně lepší než mělké)



Laminát
H3309 ST28
Dub Gladstone pískový

Klasifikace laminátů

Pro zajištění kvality a optimalizaci svých produktů provozuje společnost EGGER vlastní laboratoř, ve které se provádějí komplexní zkoušky materiálů podle normy EN 438. Pro popis příslušné kvality laminátu se používají následující klasifikační systémy. Typ laminátu a související použití se popisuje například kombinací písmen (HGP = vodorovné použití, univerzální použití, postformovatelný).

Abecední klasifikace

Standard	První písmeno	Druhé písmeno	Třetí písmeno
EN 438 Část 3 Lamináty	**H** – Horizontální (vodorovné) použití **V** – Vertikální (svislé) použití	**G** – Pro obecné účely **D** – Pro náročné projekty	**S** – Standardní kvalita (tvarovatelné za studena) **P** – Postformovatelné (tvarovatelné za tepla) **F** – Zpomalující hoření (tvarovatelné za studena)
EN 438 Část 9 Lamináty s alternativním složením jádra	**B** – Barevné jádro **R** – Kovem vyztužené jádro	**C** – Kompaktní deska **T** – Laminát	**S** – Standardní třída **F** – Třída zpomalující hoření

Číselná klasifikace

	První číslice – odolnost proti oděru povrchu		
Počáteční bod oděru	**2**	**3**	**4**
(Otáčky)	≥ 50	≥ 150	≥ 350
	Druhá číslice – odolnost proti nárazu		
Odolnost proti nárazu malou kuličkou	**2**	**3**	**4**
(Newtony)	≥ 15	≥ 20	≥ 25
	Třetí číslice – odolnost proti poškrábání		
Odolnost proti poškrábání	**2**	**3**	**4**
(Stupeň hodnocení)	2	3	4

Klasifikace EGGER Laminátů

Vlastnosti laminátu Jmenovitá tloušťka 0,80 mm	**Typ laminátu dle EN 438**	
	abecední	**číselné**
Lamináty	HGP	3 / 3 / 3
Lamináty s barevným jádrem	BTS	3 / -[1] / 3
Lamináty v dveřních formátech	HGP	3 / 3 / 3
Lamináty s variabilní délkou (jmenovitá tloušťka 0,60 mm)	HGP	3 / 2 / 3
Lamináty XL	HGS	3 / 3 / 3
Lamináty PerfectSense Ambiance [2]	HGS	3 / 3 / 4
Lamináty PerfectSense Matt [2] (povrchová struktura PM)	HGS	3 / 3 / 4
Lamináty PerfectSense Matt [2] (povrchové struktury TM12 / TM22)	VGS	3 / 3 / 2
Lamináty PerfectSense Gloss [2]	HGS	3 / 3 / 4
Lamináty PerfectSense Matt s barevným jádrem [2]	BTS	3 / -[1] / 4
Lamináty PerfectSense Gloss s barevným jádrem [2]	BTS	3 / -[1] / 4



[1] Charakteristika není v normě definována pro lamináty s barevným jádrem.
[2] Na základě normy EN 438, protože lamináty s lakovaným povrchem nejsou v současné době v normě popsány.



Víte, že...

Co znamená dodatečně tvarovatelný (postformovatelný) / za studena tvarovatelný laminát?

Produktová norma EN 438 stanovuje definované minimální poloměry pro lamináty typu P (postforming). Postformovatelnost je definována takto: Podélně nebo ve směru výroby nejméně desetinásobek tloušťky laminátu a na šířku nebo v příčném směru nejméně dvacetinásobek tloušťky laminátu.

Při jmenovité tloušťce laminátu 0,80 mm to odpovídá poloměru 8 mm nebo 16 mm. Tyto minimální poloměry nebo postforming jsou možné pouze v případě, že je laminát zahříván (tvarování za tepla).

Větších poloměrů, kdy je laminát tvarován za studena, lze dosáhnout pomocí šablon. V této souvislosti hovoříme také o „tvarovatelnosti za studena“.

Výrobní proces CPL a HPL

V souvislosti s lamináty se často používají zkratky **CPL a HPL**.
Ty popisují příslušný výrobní proces:

» CPL **Kontinuálně lisované lamináty:**
CPL se vyrábí v kontinuálních dvoupásových lisech (viz obrázek).

» HPL **Vysokotlaké lamináty:**
HPL se obvykle vyrábí na speciálních etážových lisech.
Na těchto lisech se vyrábějí také kompaktní lamináty o tloušťce ≥ 2 mm.

Skladba laminátů a použité pryskyřice jsou srovnatelné u obou výrobních procesů. Při identické skladbě výrobku (tloušťka laminátu, dekor, struktura) jsou identické i vlastnosti výrobku a požadavky, které je třeba zkoušet podle normy. Ať už CPL nebo HPL: Výsledkem jsou lamináty vhodné pro širokou škálu aplikací.

VIDEO: Sledujte EGGER Lamináty na jejich cestě z Gifhornu do zbytku světa



www.egger.com

EGGER CZ s.r.o.
Čechova 498
500 02 Hradec Králové
Česká republika
T +420 495 531 531
info-cz@egger.com

EAST_cz_07/2026_BRI
Všechny zobrazované a uvedené dekory jsou reprodukce. Mohou se objevit barevné a povrchové rozdíly specifické pro daný produkt. Pro závazný výběr objednejte vzorky dekorů v požadované verzi produktu. Vzhledem k barevným rozdílům v tisku se mohou barvy skutečného produktu lišit. Technické změny a tiskové chyby vyhrazeny.