

## Technický list

### EGGER Laminát XL



### Popis materiálu

EGGER Laminát XL je dekorativní laminát na bázi vytvrzovatelné pryskyřice. Laminát je konstruován vícevrstvě, skládá se z dekorového papíru impregnovaného melaminovou pryskyřicí a z několika jádrových vrstev impregnovaných fenolovou pryskyřicí.

### Oblasti využití

Aplikace v interiéru se střední až vyšší zátěží. Laminát XL se používá například jako povrchová vrstva u pracovních desek, nábytkových čelních ploch, dveří, stolových desek, zádových desek a bočnic.

### Provedení produktu / Dostupnost

Laminát XL je součástí **EGGER Dekorativní kolekce**. Vybrané kombinace dekor/struktura lze dodat ze skladu od jednoho kusu, dle pro danou zemi specifického dodacího pořádku.

Standardní jmenovité tloušťky	Standardní rozměry
0,80 mm	2 790 x 2 060 mm

#### Přehled našich dodacích variant

Jmenovité tloušťky-spektrum	0,80 mm
Maximální šířka	2.060 mm
Maximální délka	5.600 mm
Přířezy	dle poptávky

### Další možnosti využití

EGGER Laminát XL je certifikován jako **MED (M**arine **E**quipment **D**irective). MED-kvalita, stvrzená certifikáty Lloyd, umožňuje použití laminátu při stavbě lodí.

## Kvalitativní ukazatele/Technická data

Podle EN 438-3:2016 je EGGER Laminát XL klasifikován jako laminát HGS (Horizontal General-purpose Standard). To znamená, že laminát může být použit pro horizontální aplikace a není postformovatelný.

Vlastnost	Zkušební norma	Jednotka nebo vlastnost	Hodnota
Tloušťka	EN 438-2:2016	mm	± 0,10
Délka <sup>b</sup>	EN 438-2:2016	mm	+10/-0
Šířka <sup>b</sup>	EN 438-2:2016	mm	± 10
Rovinatost <sup>a</sup>	EN 438-2:2016	mm/m (max.)	60
Odolnost proti otěru povrchové plochy	EN 438-2:2016	Počet otáček (min.) Počáteční bod otěru	150
Odolnost proti nárazu malou kuličkou	EN 438-2:2016	N (min)	≥ 20
Odolnost proti poškrábání	EN 438-2:2016	Stupeň (min.) Strukturované povrchové plochy	3
Odolnost proti vodní páře	EN 438-2:2016	Stupeň (min.) Lesklé povrchové plochy Ostatní povrchové plochy	3 4
Odolnost proti suchému horku (160 °C)	EN 438-2:2016	Stupeň (min.) Lesklé povrchové plochy Ostatní povrchové plochy	3 4
Odolnost proti vlhkému horku (100 °C)	EN 438-2:2016	Stupeň (min.) Lesklé povrchové plochy Ostatní povrchové plochy	3 4
Odolnost proti tvorbě skvrn	EN 438-2:2016	Stupeň (min.) Skupina 1 a 2 Skupina 3	5 4
Světelná stálost (xenon-oblouková lampa)	EN 438-2:2016	Míra šedi	4 až 5

<sup>a</sup> Za předpokladu, že lamináty jsou skladovány podle firmou EGGER doporučených podmínek.

<sup>b</sup> Mezní odchylky pro přířezy je nutné dohodnout mezi firmou EGGER a kupujícím.

## Skladování/zpracování

Informace ke skladování a zpracování naleznete v "Pokynech ke zpracování EGGER Lamináty"

## Doporučení pro údržbu a čištění

EGGER Laminát XL nevyžaduje s ohledem na odolnou a hygienickou, neprodyšnou povrchovou plochu žádnou zvláštní péči.

Strukturované povrchové plochy jsou v podstatě snadno čistitelné. Je nutno dbát, aby k čištění nebyla použita žádná sanitární čisticí nebo čistící prostředky s abrazivními složkami, jelikož ty mohou způsobit změnu lesku a poškrábání.

Podrobné informace naleznete v letáku "Čištění a doporučení k používání EGGER Laminátů"

## Doprovodné dokumenty / informace o výrobku

Další informace naleznete v následně uvedených dokumentech:

- „Pokyny ke zpracování EGGER Laminátů“
- Technický list „Chemická odolnost EGGER Laminátů“
- Technický list „Čištění a doporučení k 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 nezahmují žádná ujištění o vlastnostech výrobků nebo vhodnosti pro určité účely použití. Za chyby tisku, norem a za omyly nemůžeme převzít žádnou zánuku. Navíc může vlivem dalšího kontinuálního vývoje EGGER Laminátu, jakož i ze změn norem a dokumentů veřejného práva docházet k technickým změnám. Proto obsah tohoto technického listu nemůže sloužit ani jako návod na použití ani jako právně závazný podklad. Zásadně platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.