

Zpracování

SGG PLANILAQUE EVOLUTION je možné řezat, vrtat a opracovávat jeho hrany stejně jako u zrcadla. Při řezání se doporučuje položit skleněné tabule na čistý stůl kvůli ochraně laku. Na přání zákazníka je možné na skleněnou stranu SGG PLANILAQUE EVOLUTION sítotiskem vytisknout dekorativní vzor nebo logo.

SGG PLANILAQUE EVOLUTION je také možné matovat pískem a aplikovat na něj hlubokou rytinu. Dosažený efekt se bude lišit podle toho, zda je matováno nebo ryto na lakované nebo skleněné straně.

Rychlá a snadná instalace

SGG PLANILAQUE EVOLUTION je určeno pouze k použití v interiérech a musí být instalováno v souladu s aktuálními předpisy a dobrou praxí.

SGG PLANILAQUE EVOLUTION se upevňuje:

- mechanicky do drážek, nebo pomocí úchytek
- lepením s použitím neutrálních průhledných lepidel a bílých oboustranných lepicích pásek.

V případě jakýchkoliv pochyb o kompatibilitě lepidla je zásadně důležité vyzkoušet jeho reakci s lakem. SGG PLANILAQUE EVOLUTION se nesmí instalovat za zdroj velkého tepla ani před něj.

Odolnost vůči ohni

SGG PLANILAQUE EVOLUTION má klasifikaci B-s1-d0 (dříve M1), pokud jde o jeho reakci a oheň.

SGG PLANILAQUE EVOLUTION SAFE

• Instalace

SGG PLANILAQUE EVOLUTION SAFE se upevňuje mechanicky do drážek pomocí úchytek, nebo lepením, ale pouze pomocí vhodného oboustranného lepidla s doplněním mechanického upevnění. Nesmí se používat silikonové lepidlo.

Udržitelné životní prostředí

SGG PLANILAQUE EVOLUTION pomáhá uchovávat zdravé, neznečištěné životní prostředí v budovách. Splňuje nejpřísnější normy* pro omezení emisí formaldehydu a jiných těkavých organických sloučenin (VOC).

(* Zkouška v souladu s normou ISO 16000 – referenční dokumentace: Francie – postup Afsset č. 2004/011

• Tajemství úspěšné instalace!

Ať si vyberete pro instalaci SGG PLANILAQUE EVOLUTION kterýkoliv typ upevnění, věnujte péči tomu, abyste:

- výrobek umístili před neprůhledný povrch tak, aby lakovaná strana byla orientovaná ke stěně
- instalovali lakované sklo před nosnou stěnou, která je rovná, čistá, suchá a nejsou na ní žádné drsné látky
- světlé barvy umístili před světlý, uniformní povrch
- ponechali mezi dvěma tabulemi mezeru 1 až 2 mm
- je utěsnili v souladu s dobrou praxí
- výrobek nevystavovali teplotám vyšším než 50 °C (například v kuchyni: sporák, elektrický vaříč, horké náradí atd.). Mohlo by to způsobit jeho prasknutí nebo mít za výsledek malou změnu barvy po dlouhé době.

• Lakované bezpečnostní sklo

Lakované sklo má na zadní straně bezpečnostní fólii. Pokud se sklo rozbije, udrží fólie úlomky skla na místě a sníží tak riziko úrazu.

Znázorněné barvy lze použít pouze orientačně. Tisková technika nereprodukuje barvy přesně. Fotografie: Obálka – V. Besnault, str. 2 – Khalfi – P. Chédal, str. 3 – P. Chédal/V. Vulvérick. SGG PLANILAQUE EVOLUTION je registrovaná ochranná známka.

08.2011 • Technické změny vyhrazeny



SGG PLANILAQUE[®]
EVOLUTION

vysoce odolné
lakované
sklo

SGG PLANILAQUE EVOLUTION®

Celý rozdíl je v jeho třpytu...

Použití

SGG PLANILAQUE EVOLUTION kombinuje hloubku laku s třpytem skla. Je vhodné pro všechny vnitřní prostory, kde barva přispívá ke zvýšení úrovně prostředí, a to včetně vlhkých místností.

SGG PLANILAQUE EVOLUTION lze použít jako stěnové panely i jako součást nábytku, nebo jako dvířka skříněk v domácnostech a v komerčních budovách, hotelech, provozních prostorách, muzeích, kinech a divadlech.

Výhody

• Odpovídá aktuálním trendům v architektuře

Zářivost SGG PLANILAQUE EVOLUTION, když na něj svítí světlo, dá vyniknout nejrůznějším efektům barev. Lze ho použít pro zakrytí stěn i pro vytvoření výjimečného nábytku. Barva zvýrazněná sklem ozáří místnost a prostor se probouzí k životu díky proměnlivým odrazům a světlům.

• Dokonalý, trvanlivý povrch

Lak nanášený na rubové straně skla ho chrání před poškozením a zaručuje trvanlivost barev SGG PLANILAQUE EVOLUTION. Má vyšší lesk než emailový lak.

• Odolnost vůči vlhkému ovzduší

Složení laku použitého při výrobě SGG PLANILAQUE EVOLUTION umožňuje jeho použití v místnostech s vysokou vlhkostí, jako jsou kuchyně a koupelny.

• Bezpečnost

Lakované sklo s fólií na rubové straně SGG PLANILAQUE EVOLUTION SAFE splňuje požadavky na zvýšenou bezpečnost.

Popis

SGG PLANILAQUE EVOLUTION je lakované sklo, jehož neprůhledného barevného vzhledu je docíleno nanášením a vypálením vrstvy vysoce odolného laku na rubovou stranu skla.



Albion Riverside, Londýn (Velká Británie). Architekt: Foster and Partner



Mercedes Benz Center, Reuil Malmaison (Francie). Architekt: SCAU



Prodejce vozů, Paříž (Francie). Architekt: SCAU



Cascade Hi-Tech, Paříž (Francie).



Cascade Hi-Tech, Paříž (Francie).

Dvě nové aktuální designové barvy...

Titanově šedá (titan grey), silná a uklidňující

Stojí v popředí modernismu a aktuálních trendů. Je-li použita s materiály jako kůže, dřevo nebo břidlice, dá vyniknout jiskřivosti skla.

Ohnivě červená (flame red), jasná, smělá a plná světla

Ohnivě červená je tím pravým vyjádřením „designérské červené“, která představuje vedoucí trend v navrhování moderního interiéru.



Nabídka

SGG PLANILAQUE EVOLUTION nabízíme ve 12 barvách a odstínech. Světlé barvy kontrastují s tmavými barvami a černou. Sofistikované odstíny plné světla se elegantně doplňují s přírodními materiály (dřevo, kov, kámen).

Tloušťky: 4 a 6 mm

Rozměry: 3210 x 2550 mm
1605 x 2550 mm;

pro jiné rozměry prosím kontaktujte prodejce SAINT-GOBAIN GLASS

Hmotnost na jednotku plochy:
10 kg/m² pro tloušťku 4 mm
15 kg/m² pro tloušťku 6 mm