

## JAK SI SPRÁVNĚ VYBRAT OBKLADOVÉ SKLO KE KUCHYŇSKÉ LINCE

Případy kdy se jako obklad stěny mezi jednotlivými částmi kuchyňské linky volí sklo místo dřívě užívaných keramických obkladů jsou stále častější. Sklo působí jednodušeji a lépe se i udržuje. Odpadají nám spáry, na kterých často ulpívají nečistoty vzniklé při vaření. Navíc máme možnost zvolit i speciální a odolné povrchy. A je zde i možnost kombinovat stejný materiál jak pro obklad, tak i pro pracovní desky a přípravné stoly.

### **Základní informace důležité pro výběr skla.**

Jak uvádíme i v jiných článcích tohoto typu tak s výběrem skla by měl poradit projektant. Pokud ho nemáte, může toto částečně zastoupit dodavatel. Dobrého dodavatele poznáte tak, že Vám bude nejen umět odpovědět na všechny otázky, ale bude vše umět také doložit patřičnými dokumenty.

### **Jaké vlastnosti je třeba zohlednit při výběru skla?**

**Vzhled** Barva, průhlednost/ průsvitnost, viditelná reflexe – zrcadlení.  
**Bezpečnost** Základní myšlenka: „Myslete na to, co by se stalo, když se sklo rozbije“  
Z pohledu bezpečnosti se rozdělují skla:

- proti poranění – snížené nebo žádné riziko zranění při rozbití skla
- proti změně barvy a barevné stálosti
- odolné proti tepelnému namáhání, které vzniká při vaření

**Údržba** Sklo je krásný materiál, ale vyžaduje údržbu. V dnešní době je však možné vybrat si skla, která mají úpravy pro snadnější čištění a jsou odolné proti špinění a poškrábání. Například sklo **LuxRaff® Regular Antiscratch** a **LuxRaff® STONE Antiscratch**.

### **Základní druhy skel z pohledu bezpečnosti:**

- Sklo „kalené“ (správně: tepelně tvrzené). Základní sklo projde ve výrobě procesem kalení, čímž se změní jeho vlastnosti. Kalené sklo je pevnější, a pokud se rozbije, rozpadne se na malé kousky, díky tomu je považováno za bezpečné. Navíc odolává teplotám až 200°C. Tím je eliminováno nebezpečí prasknutí skla vlivem tepelného šoku.

### **Základní druhy skel z pohledu typu a povrchu:**

- Sklo floatové s lesklým povrchem, čiré, extračirém nebo probarvené ve hmotě.
- Sklo ornamentní se vzorovaným povrchem, případně se satinovaným vzorem.
- Sklo se speciálním povrchem, čiré nebo extračirém.

### **Jaký druh skla tedy mám zvolit?**

Rozhodně doporučujeme sklo které je tepelně tvrzené. Tato úprava nám zajišťuje nejen potřebnou bezpečnost, kdy v případě rozbití vznikne množství malých a neostrých střepů, ale současně je odolné proti teplotám do 200°C. Nehrozí tak prasknutí skla vlivem tepelného šoku. Sice je možné argumentovat tím, že mám spotřebič s indukcí či jiným typem ohřevu a že nepoužívám plynový spotřebič. Tím se lze domnívat, že nedojde k nežádoucímu ohřevu obkladu. Jenže pokud máme varnou desku v blízkosti stěny, tak nádoba, ve které vaříme větší množství potravin, sama o sobě sálá do okolí a může nám skleněný obklad lokálně ohřát. Toto teplo nám pak způsobí prasknutí skla, změnu odstínu barvy nebo dokonce její spálení.





Obklad stěn s celoplošným potiskem keramickou barvou na matném skle **LuxRaff® Regular Antiscratch**, odolném proti špinění a poškrábání.

Proto se logicky jeví jako nevhodnější sklovina různého typu (viz výše) která je po opracování hran a vyvrtání otvorů následně potištěna barvou nebo vzorem. Po usušení potisku je následně vše tepelně vytvrzeno. Tím mám zajištěnu nejen bezpečnost v případě skloviny, tak i barevnou stálost potisku, který během tepelného tvrzení prošel teplotou kolem 600°C. My navíc k potisku používáme keramické barvy bez příměsí olova, podléhající přísné ekologické kontrole. V tomto případě je široká škála možných barev dle odstínu RAL. Skloviny máme v různých silách, a proto je možné kombinovat stejné materiály jak pro obklad stěn, tak i na desky pracovních stolů. **LuxRaff® Antiscratch** je sám o sobě přirozeně antibakteriální. Často se tedy aplikuje jako pracovní desky kuchyní a vyvařoven.

Další alternativou jsou skloviny potištěné již při výrobě. Jejich obchodní označení je **PLANILAQUE® Evolution** a jsou v nabídce několika odstínů. **Pozor** tyto produkty ale vydrží teplotu maximálně 50°C a při jejím překročení dochází nejprve ke změně barvy a následně k prasknutí skla. Proto se spíše používají v případech, kdy jsou spotřebiče umístěny na středovém molu kuchyně.



**Také si můžete přečíst:**

- JAK SI SPRÁVNĚ VYBRAT IZOLAČNÍ SKLO
- JAK SI SPRÁVNĚ VYBRAT POCHOZÍ SKLO NA SCHODIŠTĚ
- JAK SI SPRÁVNĚ VYBRAT SKLENĚNÉ ZÁBRADLÍ
- JAK SI SPRÁVNĚ VYBRAT IZOLAČNÍ SKLO NA CELOSKLENĚNÝ SVĚTLÍK
- JAK SI SPRÁVNĚ VYBRAT SKLO NA SPRCHOVÝ KOUT



Saint-Gobain Construction Products CZ a.s., Divize GLASSOLUTIONS  
 sídlo společnosti: Počernická 272/96, 108 03 Praha 10 / IČ: 250 29 673 / DIČ: CZ25029673 / Obchodní rejstřík vedený Městským soudem v Praze oddíl B, vložka 9601  
 korespondenční adresa: Skleňářská 643/7, 619 00 Brno / Tel: +420 543 426 111 / Fax + 420 543 426 110  
 bankovní spojení: Citibank Europe plc, organizační složka, č.ú: 2062100209/2600  
 www.glassolutions.cz / obchod@glassolutions.cz

VÍCE INFORMACÍ NA: [Potištěné sklo plošně EMALIT®EVOLUTION](#)