



★★★★★  
**FenStar®**

Luxusní

**BAREVNÁ**

okna a dveře

[www.fenstar.com](http://www.fenstar.com)

# Barvy

- 34** dekorů
- 1156** kombinací
- 1** volba, to je **FenStar®**

Antická bílá



Antická krémová



Břiza



Ořech přírodní



Indian II



Třešeň



Ořech Balsamico



Kaštan II



Dub světlý



Zlatý dub



Ořech <b>S CC</b>	Meranti <b>S CC</b>	Americký ořech <b>S CC</b>	Dub bahenní <b>S CC</b>	Mahagon <b>S CC</b>
Hnědý maron <b>N</b>	Hnědý dekor <b>N CC</b>	Oregon III <b>N</b>	Achátová šedá <b>N</b>	Titanium <b>N CC</b>
Šedá <b>N CC</b>	Křemíková šedá <b>S CC</b>	Alumintum <b>S CC</b>	Silver <b>N CC</b>	Antracit hladký <b>S CC</b>
Antracit strukturovaný <b>N CC</b>	Černošedá <b>S CC</b>	Světle zelená <b>S CC</b>	Mechová zelená <b>N</b>	Tmavě zelená <b>N CC</b>
Tmavě červená <b>N</b>	Brilantová modrá <b>N</b>	Tmavě modrá <b>N</b>	Ocelová modrá <b>N</b>	<b>CC</b> – Cool Colours <b>S</b> – Standardní dekory <b>N</b> – Nestandardní dekory

Barvnost je pouze náhledová, k přesné specifikaci dekory slouží Vzorník dekory.

# Barvy

Předností oken FenStar je téměř neomezený počet barevných kombinací. Na výběr se nabízí 34 druhů barev a dekorů dřeva. Obzvláště velké popularity se těší imitace dřeva, které jsou v mnoha odstínech a okním dodávají přirozený vzhled dřeva. Pro moderní stavby jsou určeny dekory, které zcela věrně imitují hliník.

FenStar nabízí nejen velký výběr barev, ale také zcela nové technologie a několik unikátních barevných provedení.

## ☛ Cool Colours (CC)

Unikátní technologie, snižující povrchovou teplotu okna. Vysoké teploty a jejich časté výkyvy, k nimž dochází zejména ve střední a jižní Evropě, představovaly doposud u tmavých dekorech problém. Povrchová teplota sluncem osázeného barevného okna je z exteriéru velmi vysoká a dosahuje až 75°C. Naopak v interiéru, mnohdy klimatizovaném, je teplota okenních profilů výrazně nižší. Tyto teplotní rozdíly způsobují prnutí materiálů, deformaci a v extrémních případech mohou vést až k jeho prasknutí.

Převratné řešení tohoto problému nabízejí vysoce reflexní barevné pigmenty fólie Cool Colours, které odráží až 80 % slunečního záření a redukuje tak zahřátí povrchu okna o více jak 20%. Výsledkem jsou pak výrazně lepší užitné vlastnosti, delší životnost a barevná stálost oken a dveří.

Společnost FenStar tyto pigmentované fólie (CC fólie) používá v všech standardních dekorech a postupně převádí všechny své nestandardní dekory do kategorie CC.

## ☛ Double Colours

Pod tímto označením se skrývá barevné provedení oken, kdy z interiéru a exteriéru mohou být dva různé dekory. Výhoda spočívá v možnosti přizpůsobení interiéru oken k barvě nábytku, dřevěné podlahy či obložených stěn. V interiéru se nejčastěji používají světlé dekory jako je Antická bílá, Antická krémová, Břiza, Ořech přírodní aj. Barva oken z exteriéru pak může být sladěna s barvou fasády, dřevěných krovů či jiných exteriérových doplňků.

## ☛ Real Colours

Zcela nová generace dekorů, věrně imitujících dřevěná a hliníková okna. Dřevěné dekory byly vytvořeny speciální technikou kopírování struktury dřeva a jsou prakticky k nerozeznání od skutečného dřeva. Do této skupiny patří dekory Břiza, Ořech přírodní, Ořech balsamico, Ořech, Americký ořech, Indian II, Třešeň, Kaštan II, Zlatý dub, Dub Světý, Mahagon a Meranti.

Vybrané dřevěné dekory Real Colours (Dub světý, Americký ořech a Meranti) mají speciální povrchovou úpravu, která způsobuje sametový povrch, na dotek velmi blízký povrchu dřeva.

Věrnými imitacemi kartáčovaného hliníku jsou pak dekory Aluminium a Silver.

## ☛ Full Dekor

Full Dekor je zcela věrná imitace dřevěných a hliníkových oken, které je docíleno kaštrováním okna (potažení barevnou fólií) po celém obvodu rámu i křídla – to znamená nejen z exteriéru a interiéru okna, ale také v místech, která jsou viditelná až po otevření okna.

Při kombinaci této technologie s Real Colours dekory pak zákazník získává praktické a cenově dostupné plastové okno, které je zcela k nerozeznání od okna dřevěného nebo hliníkového.

## ☛ RAL Colours

Pro zákazníky, kteří vyžadují konkrétní speciální barvu oken, je možné okna lakovat speciálním lakem pro plastová okna. Na výběr je několik set barevných odstínů dle vzorníku barev RAL. Lak je velmi odolný vůči mechanickému poškození, slunečnímu záření i povětrnostním vlivům.

## ☛ Structured RAL

Speciálitou FenStaru jsou barevná okna v mnoha provedeních – od jednostranných dekorech až po dvoubarevně lakovaná PVC a ALU okna. Novinkou jsou speciální laky na PVC okna s obchodním názvem Structured RAL. Laky jsou v matném provedení s jemným strukturovaným povrchem. Jsou obdobou laků používaných na ALU okna a dveře a jejich použití je vhodné tam, kde zákazník požaduje PVC okna se vzhledem ALU oken. Structured RAL jsou velmi odolné vůči mechanickému i chemickému poškození a povětrnostním vlivům.



★★★★★  
**FenStar®**

FenStar s.r.o.  
info@fenstar.com  
www.fenstar.com