

Produktová řada MIRARSTAR®



Popis

MIRASTAR®: úžasná hra světla a zrcadlový efekt

MIRASTAR® představuje **neuvěřitelný designový efekt**: jeho vzhled se může měnit od vysoce reflexního po průhledný v závislosti na světelných podmínkách. Tato dvojitá funkce umožňuje vytvořit jedinečný vzhled: MIRASTAR® může působit jako zrcadlo nebo propouštět světlo jako běžné sklo. Tato funkce je také skvělým trikem, jak dle libosti skrýt nebo odhalit místnost, proto se MIRASTAR® někdy nazývá špionážní zrcadlo.

MIRASTAR® REFLECT: bezkonkurenční zrcadlový efekt

MIRASTAR® REFLECT je **nejméně průhledné sklo z této produktové řady**, vyznačující se silným zrcadlovým efektem a ultra nízkou průhledností. MIRASTAR® REFLECT se snadno instaluje na neprůhledné povrchy: stopy po lepidle nejsou viditelné, takže není potřeba žádné lakování. Je to nejlepší volba pro

kuchyňské obklady a nábytek.

PRODUKTOVÁ ?ADA MIRASTAR[®] - Sklo se zrcadlovým efektem i pro místa s vysokou vlhkostí

PRODUKTOVÁ ?ADA MIRASTAR[®]

Jedna produktová ?ada, dva vynikající produkty

Výhody

Zrcadlový efekt

MIRASTAR[®] & MIRASTAR[®] REFLECT jsou **vysoce reflexní skla**, která poskytují jedinečné zrcadlové efekty.

Dlouhá životnost a vysoká odolnost proti vlhkosti

MIRASTAR[®] a MIRASTAR[®] REFLECT jsou skla **odolná v??i korozi** a t??í z vynikající životnosti, lze je instalovat v jakékoli vnitřní místnosti v?etn? míst s vysokou vlhkostí.

Flexibilita zpracování a instalace - korace a interiérového designu, pros??tují a opticky zv??šují prostory, aby vytvořily teplejší náladu. Produktovou radu MIRASTAR[®] tvoří sklo s povlakem, které se vyznačuje vysokou **prouklidností** a vysokými zrcadlovými efekty. Tato vlastnost je dosažena magnetronovým nanášením povlaku oxidu kovu na předhledné sklo PLAINCLEAR[®]. Díky této technologii lze dosáhnout všech bezpečnostních vlastností požadovaných pro n?které aplikace, stejně jako ?ezat. MIRASTAR[®] lze také použít p?i výrob? vrstveného skla. MIRASTAR[®] & MIRASTAR[®] REFLECT jsou k dispozici v rozm?rech **PLF 6 000 x 3 210 mm**. Snadno se instalují, v?etn? **nadrozmn?rných velikostí a bez rámu**.

Použití

Zrcadlo bez rámu

Výrobky MIRASTAR[®] je možno tepeln? tvrdit a mohou být instalovány jako zrcadlové dveře a [p?íky, pln? prosklené](#) a bez rámu. Jejich flexibilita zpracování znamená, že lze snadno **docílit všech bezpečnostních parametr?** požadovaných v t?chto oblastech využití, **v?etn? prost?edk? pro p?eppravu**, jako jsou vlaky a autobusy.

Kuchyn? a koupelny

Díky vysoké odolnosti proti vlhkosti jsou produkty MIRASTAR[®] ideální pro zrcadlové aplikace **v kuchyních a koupelnách**. Oba produkty odolávají korozi a reakcím na ?istící prostředky. Mohou být také **instalovány v**

oblastech s velmi vysokou vlhkostí, jako jsou lodě.

MIRASTAR®

Všestranné sklo se zrcadlovým efektem

Výhody

Hra světla

V závislosti na světelných podmínkách může [MIRASTAR®](#) fungovat jako **zrcadlo nebo jako průhledné sklo**. Tato dvojitá funkčnost je ideální pro zlepšení interiérového designu a působí atraktivní vizuální efekty.

Jasný výhled se soukromím

MIRASTAR® nabízí možnost **vytvoření jednosměrných skleněných panelů** za vhodných světelných podmínek. Tato konfigurace umožňuje viditelnost přes sklo pouze na jedné straně. Na druhé straně sklo odráží světlo jako neprůhledné zrcadlo a zajišťuje tak soukromí.

Použití

Špionážní zrcadlo

MIRASTAR® lze použít jako **jednosměrné zrcadlo**, které umožňuje vidět skrz sklo, aniž byste byli viděni.

Sprchové zástěny s přízračným osvětlením

Díky zrcadlovému efektu, odolnému povlaku a možnosti tepelného vytvrzení je MIRASTAR® inovativním produktem, který znovu oživuje **sprchové zástěny**. Stále populárnějším trendem se stává zabudování **koupelnového zrcadla** po celé výšce stěny.

Dveře, příčky, dřevěné prvky

MIRASTAR® představuje inovativní možnost rozdělení vnitřních prostor při zachování výhledu. MIRASTAR® si hraje se světlem, **umožňuje odraz i průhlednost** a nabízí vysoce atraktivní vzhled v jakémkoli interiéru.

Nábytek se světelným efektem

Vysoké odrazové vlastnosti MIRASTAR® umožňují jeho použití jako tradičního zrcadla s možností hrát si se světlem. Pokud je světelný zdroj umístěn uvnitř skříně nebo kusu nábytku, lze dosáhnout úžasných efektů. Tato funkce platí také pro domácí spotřebiče a dvířka trouby.

Nekonečné zrcadlo

Pro nejnovější trendy v interiérovém designu nabízí MIRASTAR® dokonalé řešení pro vytvoření nekonečných zrcadel pro úžasné a jedinečné efekty. Hraje si se dvěma aspekty: zrcadlovým efektem a hloubkou, které umožňují nekonečný odraz světla.

Fasády

MIRASTAR® je vhodný pro [instalaci na fasády](#) a do oken tam, kde je žádoucí vysoká reflexe.

MIRASTAR® REFLECT

Sklo se zrcadlovým efektem s vysokou neprůhledností

Výhody

Dokonalé soukromí

Díky svým vysokým odrazovým vlastnostem a ultra nízké průhlednosti působí MIRASTAR® REFLECT jako skutečné zrcadlo: skvělý prostředek pro **vizuální zvětšení prostoru**. Poskytuje také vysoký stupeň soukromí při použití ve dveřích nebo dřevěných prvcích.

Krycí schopnost

MIRASTAR® REFLECT lze použít jako běžné zrcadlo. Vzhledem k tomu, že je téměř neprůhledné, **nejsou lepidla a pásky vidět**, což eliminuje potřebu krycí vrstvy, zejména u kuchyňských obkladů.

Použití

Kuchyňské obklady a obklady stěn

Při instalaci na stěnu umožňuje MIRASTAR® REFLECT zachovat vizuální propojení s celou místností a **umocňuje pocit prostoru**. Zvláštní pozornost je třeba věnovat kuchyňským obkladům v blízkosti horkých částí, jako jsou varné desky, kde je třeba sklo tepelně vytvrdit.

Zrcadla na nábytek, dveře skříní, do výtahů

MIRASTAR® REFLECT je nejlepší volbou pro **zrcadla používaná při výrobě nábytku nebo do výtahů**. Výborná krycí schopnost usnadňuje instalaci bez nutnosti neprůhledného lakování.

Dekoratивní zrcadlo

Instaluje se jako dekorativní zrcadlo pro osvětlení a zvětšení prostor, Sklo MIRASTAR® REFLECT může být designovým prvkem samo o sobě. Je to **nejlepší volba v místnostech s vysokou vlhkostí**, jako jsou koupelny nebo pro vnitřní vybavení lodí.

Dveře, příčky, dřevěné prvky

MIRASTAR® REFLECT se vyznačuje vysokým stupněm neprůhlednosti a lze jej použít jako dřevěný prvek prostoru. MIRASTAR® REFLECT svým **oboustranným zrcadlovým efektem zajistí vysoké soukromí** z

obou stran skla, díky ?emuž je ideální pro koupelnové p?í?ky. Tento zp?sob využití je nicmén? omezen na vhodné sv?telné podmínky (pro více informací nás prosím kontaktujte).

Nepr?hledné panely

MIRASTAR® REFLECT je **ideální sklo pro nepr?hledné ?ásti fasády**, pro dosažení bezkonkuren?ního designu budovy.

Produktová ?ada

MIRASTAR® & MIRASTAR® REFLECT

| | |
|---------------|----------------|
| Tloušťky (mm) | 4,5, 6, 8 a 10 |
| Délka (mm) | 6 000 |
| Šířka (mm) | 3 210 |

Pro jiné rozm?ry nás prosím [kontaktujte](#).

Výkonnostní parametry

Tento výrobek **vyhovuje požadavk?m t?ídy A evropské normy EN1096-1** „Sklo s povlakem“:

- Zkouška odolnosti proti od?ru
- Zkouška odolnosti v?ži kyselinám
- Zkouška odolnosti proti kondenzaci
- Zkouška v neutrální solné mlze

| Sv?telné charakteristiky podle EN 410* | MIRASTAR® | MIRASTAR® REFLECT |
|--|-----------|-------------------|
| Propustnost sv?tla | 3% | 0.1% |
| Sv?telná reflexe – Strana bez povlaku | 55% | 55% |
| Sv?telná reflexe – Strana s povlakem | 59% | 52% |

*Optické vlastnosti se mohou po tepelném vytvrzení mírn? zm?nit.

Zpracování

Produktová řada **MIRASTAR®** je navržena tak, aby **umožnila různé procesy a metody zpracování skla**. **MIRASTAR® REFLECT** nelze používat v izolačních sklech určených pro okna. Další informace naleznete v dokumentu „Pokyny pro zpracování“, který je k dispozici na adrese www.saint-gobain-glass.com nebo **na vyžádání u obchodního zástupce**.

Instalace

MIRASTAR® REFLECT lze aplikovat na **neprůhledné povrchy** jako jakékoli jiné sklo stejných rozměrů a tloušťky. Pro snadné čištění se doporučuje umístit povlak směrem ke stěně. V interiéru musí být **MIRASTAR® REFLECT** instalováno s neutrálními lepidly a páskami na zrcadla.

Ve všech případech musí instalace splňovat aktuální bezpečnostní normy a předpisy

[Pro více informací nás prosím kontaktujte](#)

GALERIE



Interiérové zrcadlo Mirastar



Zrcadlo do koupelny Saint-Gobain



Zrcadlo jako d'ílicí st'na

Dokumentace

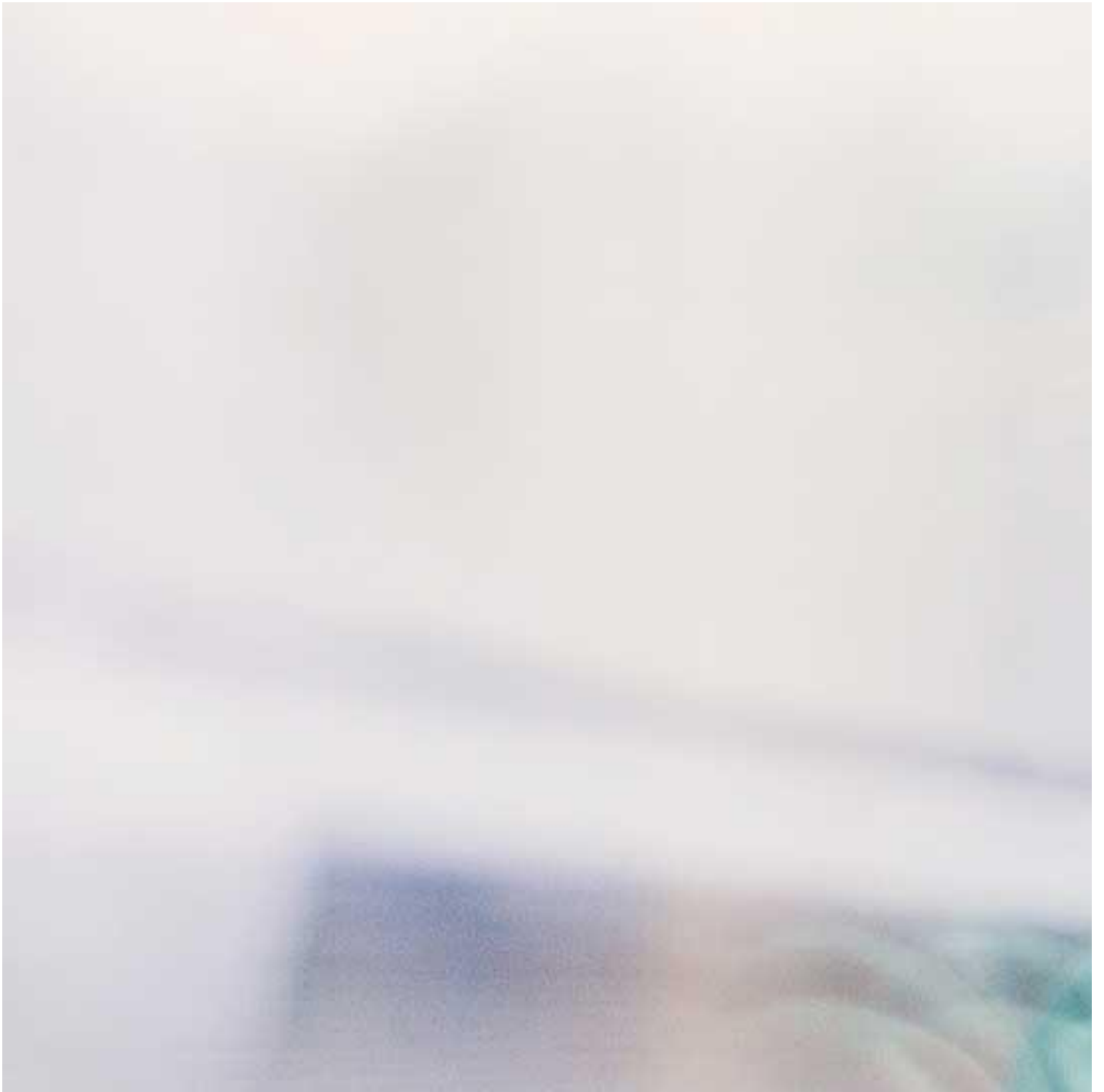
- [MIRASTAR® & MIRASTAR REFLECT® 11/08/2022](#)



SGG MIRASTAR®



SGG MIRALITE PURE



SGG PLANICLEAR®