

MIRASTAR[®]

Sklo se zrcadlovým efektem



MIRASTAR®

Objevte vlastnosti skla se zrcadlovým efektem

Zrcadla opticky zvětšují a prosvětlují prostor. Sklo s povlakem **MIRASTAR®** má vysokou úroveň odrazu světla, což umožňuje zajímavé využití zrcadlového efektu. Navíc podle světelných podmínek funguje buď jako zrcadlo, nebo jako průhledné sklo.

MIRASTAR®

Hra světla a zrcadlový efekt

Světelné podmínky určují, zda je **MIRASTAR®** zrcadlem, nebo zda propouští světlo jako běžné sklo. Dvojitá funkce umožňuje jen díky sklu odhalit, nebo skrýt místnost, proto se **MIRASTAR®** označuje také jako špionážní zrcadlo.

JAK MIRASTAR® FUNGUJE?



▲ Intenzivnější světlo v ložnici a téměř žádné v koupelně.



▲ Intenzivnější světlo v koupelně než v ložnici.
Espacio GIRA, GILLERMO ESCOBEDO - CASA DECOR 2016

DALŠÍ POUŽITÍ



▲ Dveře u skříně



▲ Dělicí příčky

MIRASTAR®

Všestranné sklo se zrcadlovým efektem

VÝHODY

Zrcadlový efekt

MIRASTAR® je vysoce reflexní sklo, které poskytuje možnost jedinečných zrcadlových efektů.

Dlouhá životnost a vysoká odolnost proti vlhkosti

MIRASTAR® je sklo vysoce odolné proti korozi. Může být instalováno v místnostech s vysokou vlhkostí jako jsou kuchyně a koupelny.

Flexibilita zpracování a instalace

Sklo s povlakem **MIRASTAR®** umožňuje všechny obvyklé metody zpracování. Lze ho tepelně tvrdit a použít k výrobě vrstveného skla.

MIRASTAR® je dostupné v rozměrech 6000×3210 mm. Snadno se instaluje, a to včetně velkých rozměrů a bezrámovém provedení.

POUŽITÍ

Bezrámové zrcadlo

MIRASTAR® je možné tepelně tvrdit a použít jako zrcadlové dveře i příčky, a to plně prosklené i bezrámové. Díky širokým možnostem zpracování lze docílit požadovaných bezpečnostních parametrů, a to včetně použití v dopravě, tj. vlacích a autobusech.

Kuchyně a koupelny

MIRASTAR® výborně odolává vlhkosti, korozi i reakcím na čisticí prostředky. Proto nachází uplatnění v koupelnách, kuchyních a také na lodích.

Hra světla

MIRASTAR® funguje v závislosti na světelných podmínkách jako zrcadlo nebo průhledné sklo. Toho je možné využít pro zajímavé designové efekty.

Jasný výhled i soukromí

MIRASTAR® může být jednosměrnou zrcadlovou příčkou. Na jedné straně umožňuje viditelnost jako přes sklo a na druhé odráží světlo jako neprůhledné zrcadlo. Tím umožňuje zachovat soukromí.

Špionážní zrcadlo

MIRASTAR® lze použít jako jednosměrné zrcadlo. Tedy umožní vidět skrz sklo, aniž byste byli viděni.

Srchy s přizpůsobeným osvětlením

MIRASTAR® lze použít jako sprchovou zástěnu, a to díky odolnému povlaku a možnosti tepelného tvrzení. Může tak být zajímavým zabudovaným koupelnovým zrcadlem a zároveň sprchovou stěnou.

Dveře a dělicí příčky

MIRASTAR® poskytuje velmi atraktivní prvek pro dělení vnitřních prostor. Díky hře světla a zrcadlení, možnosti zachovat výhled a chránit soukromí.

Nábytek se světelným efektem

MIRASTAR® díky vysokému odrazu světla umožňuje být tradičním zrcadlem a pokud je světlo umístěné uvnitř nábytku, zajímavě zviditelní vnitřní prostor. Lze ho použít i u domácích spotřebičů, jako jsou dvířka u trouby.

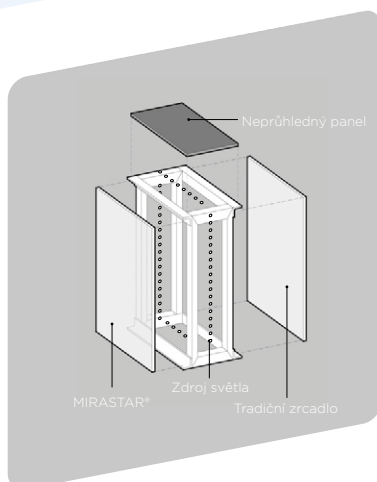
◀ Nekonečné zrcadlo

MIRASTAR® je možné využít i jako nekonečné zrcadlo a získat tak jedinečné světelné a zrcadlové efekty. Jde o hru s hloubkou a nekonečným odrazem světla.

Fasády

MIRASTAR® je vhodný také jako neprůhledný prvek do fasád, tj. parapetní desky, obkladové prvky nebo skleněné lamely.

MIRASTAR® není určený pro použití do oken a průhledných částí fasád.



DOSTUPNOST

	MIRASTAR®
Tloušťka tabulí	4, 6 a 8 mm
Délka	6 000 mm
Šířka	3 210 mm

Pro jiné rozměry nás kontaktujte.

PARAMETRY

MIRASTAR® vyhovuje požadavkům třídy A evropské normy EN1096-1 „Sklo s povlakem“:

- Zkouška odolnosti proti otěru
- Zkouška odolnosti proti kondenzaci
- Zkouška odolnosti vůči kyselinám
- Zkouška v neutrální solné mlze

Optické vlastnosti podle EN 410 *)	MIRASTAR®
Světelná propustnost	3 %
Světelná reflexe – strana bez povlaku	55 %
Světelná reflexe – strana s povlakem	59 %

*) optické vlastnosti se mohou po tepelném vytvrzení mírně lišit

ZPRACOVÁNÍ

MIRASTAR® umožňuje použít různé procesy a metody zpracování skla.

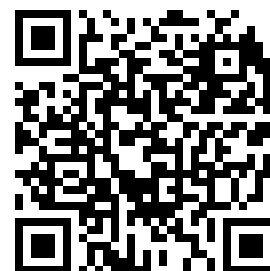
MIRASTAR® nelze použít v izolačních sklech pro okna.

Další informace v „Pokynech pro zpracování“ dostupné u obchodního zástupce a na www.saint-gobain-glass.cz.

INSTALACE

U sprchových zástěn musí být strana s povlakem MIRASTAR® orientována vně sprchy, ne v kontaktu s vodou.
Ve všech případech musí použití a instalace splňovat platné bezpečnostní normy a předpisy.

Potřebujete poradit?
KONTAKTUJTE NÁS



Jsme členy:



SAINT-GOBAIN GLASS