



#### WINDOW GLASS

- Výroba izolačného skla
- Opracovanie skla
- Tepelné tvrdenie a lepenie skla (ESG,VSG)
- Bezpečnostné sklá pre Váš interiér

[www.windowglass.sk](http://www.windowglass.sk)

## SatinDeco® leptané sklo

Vytvorte si svoju intímnu sféru bez toho, aby krása priestoru alebo jeho svetlosť neutrpeli škodu! Patentovaná technológia leptania používaná pri sklách SatinDeco® zaručuje hodvábné hladký, rovnomerný povrch, ktorý je schopný zabrániť priehľadnosti skla tak, že zároveň umožní vysokú mieru prepustenia svetla a odoláva tvorbe flakov.

- Dvere
- Steny
- Deliace steny
- Chodby a zábradlia
- Sprchovacie kabíny
- Úložné priestory a doplnky
- Výťahy
- Pohyblivé schody
- Dekoratívne plochy
- Zrkadlá
- Nábytok
- Vitríny
- Sklenené plochy

### Prečo práve SatinDeco®? Na prvý pohľad

Charakteristika	Výhody
Vyrába sa metódou plynulého leptania, ktoré vytvára jednotný vzhľad.	Špeciálne leptanie zabezpečuje rovnomernú opáľovosť.
Mimoriadne hladký povrch je odolnejší voči flakom a odtlačkom prstov.	Lahko sa čistí.
Priesvitný vzhľad rozptyľuje svetlo, znižuje odraz a rušivý vnútorný lesk.	Zabezpečuje elegantné rozdelenie priestoru, a to bez obetovania svetla.
Predáva sa v širokej kombinácii produktov.	Použitia v rozličných priestoroch

Uvedené údaje o výkonnosti sú menovité a v dôsledku hodnôt tolerancie výroby sa môžu vyskytnúť odchýlky.

Obchodné podmienky pre výrobky v tejto publikácii nájdete vo Všeobecných obchodných podmienkach spoločnosti GUARDIAN a v prípadných písomných zárukách. Kúpujúci je zodpovedný presvedčiť sa o tom, či sú výrobky vhodné pre danú aplikáciu. Prosíme vás, aby ste kontaktovali miestneho zástupcu Guardian a požiadajte ho o poskytnutie príslušných návodov na obsluhu a spracovanie a najnovšie platné informácie o produktoch.

WINDOW GLASS, s.r.o.,  
Mliečany 64,  
929 01 Dunajská Streda,  
Slovenská republika  
Tel.: +421/31/551 69 38



# KRÁSA. SVETLO. ROZDELENIE PRIESTORU. VŠETKO, ČO SI ŽIADATE, V JEDINOM ELEGANTNOM RIEŠENÍ.



SatinDeco® je unikátna rada leptaných výrobkov Guardian-u, ktorá svojimi štyrmi úrovňami priesvitnosti poskytuje maximálnu flexibilitu v kreativite. Nech si vyžaduje vami navrhnuté riešenie úplné separovanie alebo malú mieru rozptýleného svetla, rada SatinDeco® dokáže poskytnúť vhodné riešenie, a takto umožní používanie skla aj na takých miestach, na ktorých sa to predtým zdalo byť nemožné.

Po inštalácii si SatinDeco® nevyžaduje žiadnu špeciálnu starostlivosť. Extra hladké prevedenie je odolnejšie voči fľakom a odtlačkom prstov – a jeho čistenie je mimoriadne ľahké. Môžete si byť istý, že SatinDeco® aj plynutím času si zachová svoju eleganciu a ľahkú údržbu.

S produktmi SatinDeco® si môžete vytvoriť deliace steny, chodby, dvere, sprchovacie kabíny, nábytok – podľa vášho želania. Zažite pružnosť plánovania – to je SatinDeco®!

Štyrmi rozdielnymi intenzitami sklo SatinDeco® vás vyzýva na testovanie vašej kreativity dáva voľnú cestu vašej predstavivosti. Rozdeľovanie priestoru bez strácania svetla? Odpoveďou je sklo Double Sided (obojsstranné). Túžite po hodvábne hladkej ploche, od ktorej bude priestor zaujímavejší? Vyskúšajte sklo Elegance a dajte svojim predstavám úplne novú dimenziu vycibrenosti!

Kolekcia je založená na úrovniach priesvitnosti od najprievitnejšieho Vidromat-tu až po najopálenejšie Double Sided sklo.

## **A** SatinDeco® Vidromat

Sklo SatinDeco® Vidromat predstavuje takú technológiu, ktorá zabezpečuje maximálnu priepustnosť svetla a svetlosť, ale v takom mierne leptanom prevedení, ktoré zmiernuje lesk a pomáha pri tvorbe neskresleného vzhľadu. Vidromat je sklenená verzia „matných plôch“, ktorá umožňuje realizáciu zaujímavej estetickej aplikácie vo dverách, deliacich stenách a stolových doskách. V závislosti od používania sa predáva v jedno- a obojsstrannom leptanom prevedení.

## **B** SatinDeco® Elegance

Leptaný povrch skla SatinDeco® Elegance je ešte hladší ako verzia SatinDeco® Plus. Sklo Elegance poskytuje rovnakú priesvitnosť ako SatinDeco®, s ešte estetickejším vzhľadom, pri rovnakej výkonnosti. Vďaka hodvábne hladkému povrchu a fantastickému mnohostrannosti toto sklo sa môže používať v rovnakých aplikáciách ako SatinDeco®, ale pridá vzhľadu ešte trocha luxusu a dáva nežnejší vzhľad každej aplikácii.

## **C** SatinDeco® Plus

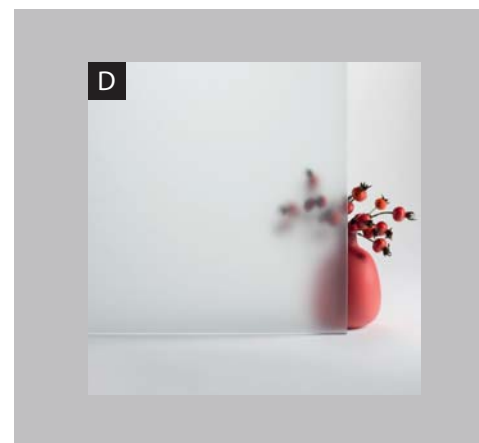
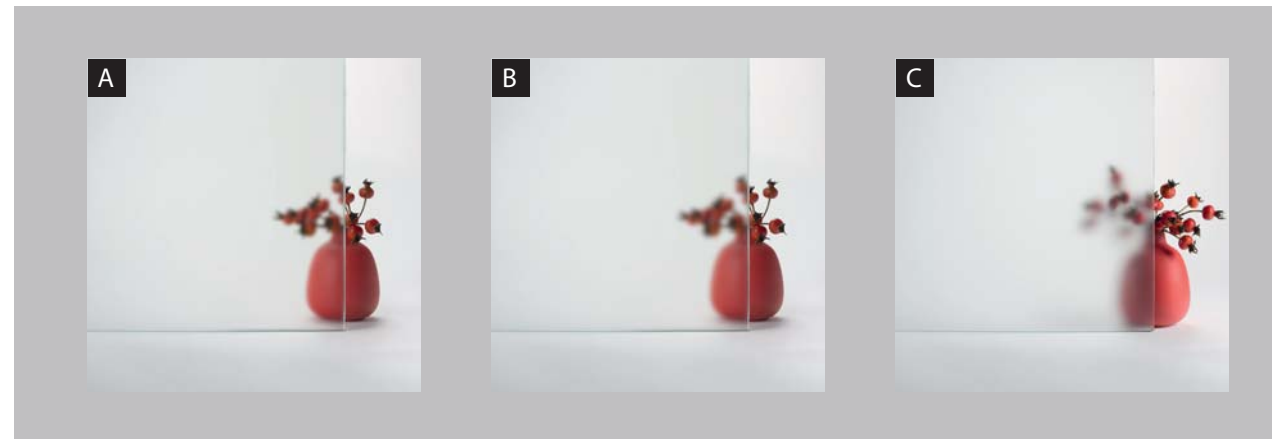
Originálne a najpopulárnejšie sklo SatinDeco® je leptaný výrobok ktorý poskytuje možnosť ľahkého ošetrovania povrchu. Ľahkým čistením a vysokou výkonnosťou odoláva SatinDeco® Plus obyčajným nečistotám a opotrebovaniu, kým tradičné sklo takouto vlastnosťou nedisponuje. Sklo SatinDeco® Plus sa stalo neustále aktuálnym kľúčovým dekoračným faktorom, ktorým si môžete vytvoriť svetlé priestorové rozdelenia – tajomstvo spočíva v tom, že týmto sklom môžete dať hĺbku a dimenziu riešeniu, a to bez straty prirodzeného svetla.

## **D** SatinDeco® Double Sided

Je najnovším členom rady SatinDeco®, sklo Double Sided prináša úplne novú dimenziu. Ako to naznačuje aj jeho meno, sklo je leptané z oboch strán. Prostredníctvom väčšieho rozptýľovania svetla je tento produkt dokonalý v prípade dverí a deliacich stien. Sklo Double Sided vytvára vizuálne skreslenie, v dôsledku čoho je vhodné na rozdeľovanie priestorov, pričom svetlo preniká cez sklo.

## **E** SatinDeco® Inspiration

Je ideálny pre obrazové rámy. Sklo Inspiration poskytuje kvalitnú matnú plochu, ktorá výrazne znižuje lesk. Predáva sa v štandardnej hrúbke 2 mm alebo na požiadanie aj v hrúbke 3 mm pri stanovenom množstve minimálneho odberu.



## Výkonnosť SatinDeco®

*Sklo, ktoré poskytuje vynikajúcu kombináciu rozdelenia priestorov a prirodzeného, rozptýleného svetla*

Produkty SatinDeco® sa vyrábajú metódou plynulého leptania, počas ktorého vytvárajú na základom skle Guardian hladký povrch, ktorý rozptyľuje svetlo, a týmto zabezpečuje priehľadnému float sklu elegantný priesvitný vzhľad.

### Špecifikácie SatinDeco®

SatinDeco® 6 mm	Dopadajúce svetlo na leptanom povrchu	Dopadajúce svetlo na neleptanom povrchu
Optická priepustnosť svetla	90,5 %	88,5 %
Odrážanie svetla	8,1 %	7,0 %
Priepustnosť UV lúčov	59,9 %	58,2 %
Priepustnosť slnečného žiarenia	80,8 %	79,4 %

Výsledky merania vyhovujú norme UNE-EN 410:1998.

### Rovnomerná kvalita

Každé float sklo používané na výrobu SatinDeco® pochádza z jedinej prevádzky Guardian-u a vyrába sa výlučne vlastnou metódou plynulého leptania Guardian-u. Proces výroby SatinDeco® vyhovuje požiadavkám ISO 9001:2000 a požiadavkám každého potrebného CE certifikátu.

### Kombinácie produktov SatinDeco®

Prevažná časť výrobkov InGlass si môžete zakúpiť aj v leptanom prevedení SatinDeco®, čo znamená, že elegantnú priesvitnosť SatinDeco® môžete využiť pri každej vašej predstave. Dajte mu farbu lakovaným dekoračným sklom DecoCristal® alebo farebným lepeným sklom, respektíve zvýšte výkon vybraného skla SatinDeco® so zvýšenou odolnosťou proti poškrabaniu vrstvy DiamondGuard® alebo vrstvy CristalGuard®.

### Charakteristika

SatinDeco® sa vyrába z float skla najvyššej kvality. Jednu stranu skla ošetrí kyselinou, týmto čiastočne roztavia sklo, aby sa vytvoril hladký, rovnomerne rovný povrch, ktorý bude vďaka takto vytvorenému rozptyľovaniu svetla - vyzeráť ako keby žiaril.

### Dostupnosť

SatinDeco® si môžete kúpiť s produktmi DiamondGuard®, CristalGuard®, UltraClear® low-iron (s nízkym obsahom železa), Laminated (lepené sklo), DecoCristal® a so zrkadlovými výrobkami. Súčasne sa môže kombinovať s mnohými inými produktmi, a tak sa môže ľahko zabezpečiť možnosť rozdelenia priestoru, ďalej regulácia zabezpečenia svetla ku každej predstave. Predáva sa v štandardných hrúbkach 3 až 12 mm.

### Spracovanie

Sklo SatinDeco® môžete rezať, fazetovať, ohýbať, kalíť, lakovať, lepiť, resp. používať v tepelnoizolačných sklách.