

2022

ertex COLOR@INTERIOR

Emajlirano steklo



ertl-glas.at

➤ DEFINICIJA EMAJLIRANEGA STEKLA

(emajlirano, termično kaljeno natrij-kalcijevo enoslojno varnostno steklo ESG po ÖNORM EN 12150)

Termično kaljeno natrij-kalcijevo enoslojno varnostno steklo, na katerega se med procesom kaljenja keramične barve zapečejo na površino stekla. Emajl je po kaljenju neločljiv sestavni del stekla.

Zgrajeno varno

ertl glas

EGGER
GLAS

SKUPINA ERTL GLAS

ertex® COLOR@INTERIOR

Definicija postopka valjanja:

Ravno steklo potisnemo pod žlebast gumijasti valj, s katerim na površino stekla nanese barvni emajl (pripravek iz frit in keramičnih steklenih delcev ter drugih surovin). To zagotavlja enakomerno homogeno porazdelitev barve (pogoj je absolutno ravna površina stekla).

Tehnični podatki

- › **Debelina stekla:**
od 6 mm do 10 mm
- › **Proizvodne dimenzije:**
od 100 × 250 mm
do 2 000 × 4 000 mm
- › **Razmerje med stranicami:**
največ 1:20



Varnostne karakteristike:

ertex® COLOR@INTERIOR izkazuje lomne lastnosti, ki so značilne in predpisane za termično kaljeno enoslojno varnostno steklo, vendar z manjšo mehansko trdnostjo. Po izdelavi namreč ne izvedemo toplotnega preizkusa. Če se odločite za toplotni preizkus, morate to navesti.

Ocena in pregled

Smernice za vizualno oceno kakovosti emajliranih in v postopku sitotiska potiskanih stekel (ki jih je izdalo zvezno združenje Bundesverband Flachglas Großhandel, Veredelung e.V., Fachverband Konstruktiver Glasbau e.V.)

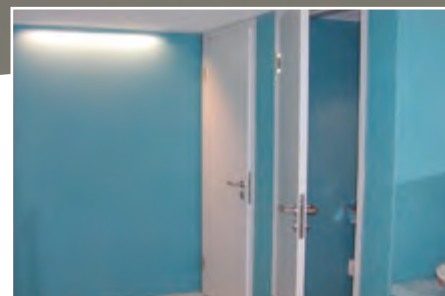
Značilno je, da je žlebasto strukturo valjčka mogoče iz bližine zaznati (na barvani strani). Običajno »žlebov« ni videti, saj se pregled opravi skozi neemajlirano površino. Upoštevati je treba, da lahko pri svetlih barvah neposredno na hrbtno stran (barvna površina) nanese medij (tesnila, panelna lepila, izolacija, držala ipd.) preseva.

OPOZORILO:

V primerih uporabe na svetlobo prepustnih ali prosojnih področjih, ali z morebitnim prostim pogledom na barvni strani, tehnika nanosa barve z valjem zaradi možnih barvnih toleranc ni primerna. V primerih posebne uporabe se posvetujte s proizvajalcem in se dogovorite za izdelavo vzorca (najbolje v formatu 1 : 1).

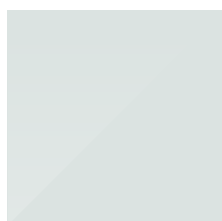


Uporaba



Področja uporabe: velike notranje stenske obloge z malo fugami (bivalni prostori, kuhinja, sanitarni prostori) kot alternativa običajnim stenskim oblogam, kot so ploščice ipd.

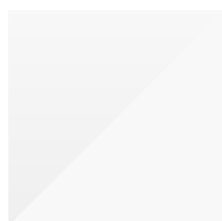
ertex® COLOR@INTERIOR je na voljo v dvanajstih standardnih barvah:



SVETLO SIVA



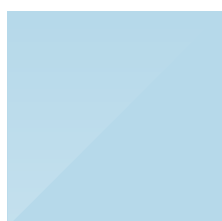
PREMOG



BELA



PASTELNO ZELENA



SVETLO MODRA



ORANŽNA



LOGO RDEČA



ČRNA



VINSKO RDEČA



SAHARA



META



TURKIZNA

OSNOVNA STEKLA:

Za podlago je mogoče uporabiti v nadaljevanju navedene vrste stekla:

- brezbarvno FLOAT steklo ali ekstra belo FLOAT steklo
- barvno FLOAT steklo (v masi obarvano steklo)
- MASTERGLASS »Master-Caree«
- STRUKTURNO steklo – na povpraševanje



ERTL GLAS AKTIENGESELLSCHAFT

Franz-Kollmann-Straße 3
A-3300 Amstetten
info@ertl-glas.at
Tel.: +43/7472/62 700
Telefaks: +43/7472/64 472
www.ertl-glas.at

POBOČKA WAIDHOFEN/YBBS

Urltalstraße 13
A-3340 Waidhofen a. d. Ybbs
Tel.: +43/7442/52 568



EGGER GLAS GMBH

Výroba izolačního a bezpečnostního skla
Gersdorf 170
A-8212 Pischelsdorf
office@egger-glas.at
Tel.: +43/3113/3751-0
Telefaks: +43/3113/3751-21

EGGER GLAS GMBH

Výroba izolačního a bezpečnostního skla
Holohergasse 11
A-1150 Wien
office.wien@egger-glas.at
Tel.: +43/1/786 57 92
Telefaks: +43/1/786 57 92-13



ERTL GLAS S.R.O.

Zděbradská 60
CZ-251 01 Říčany-Jažlovice
info@ertlglas.cz
Tel.: +420 323 637 480
Telefaks: +420 323637 485

WMA-GLASS S.R.O.

Školní 70
CZ-463 31 Chrástava
Tel.: +420 724 955 297
Telefaks: +420 482 720 020
www.wma-glass.cz



ERTL GLAS AG

Prodej Německo
Florian Fuchs
fuchs@ertl-glas.at
Tel.: +49/177/21 44770



HOTEL EXEL****

Alte Zeile 14
A-3300 Amstetten
office@hotelexel.com
Tel.: +43/7472/25 888
Telefaks: +43/7472/25 888-25
www.hotelexel.com



ERTL GLAS STEKLO PROIZVODNJA STEKLA D.O.O.

Kolodvorska Ulica 22
SLO-1310 Ribnica
info@ertl-glas.si
Tel.: +386 1 83 50 500
Telefaks: +386 1 83 50 510
www.ertl-glas.si

