

Barierki i szklane wypełnienia balustrad

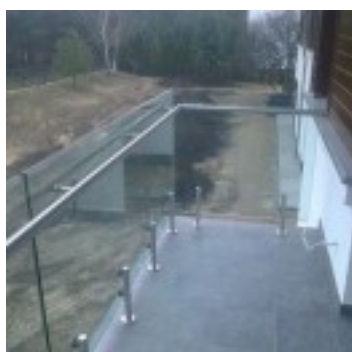


[1]

Szkło występuje w wypełnieniach balustrad balkonowych w licznych realizacjach developerskich, biurowych czy inwestycjach hotelowych; jest modne tak w balustradach zewnętrznych jak i wewnętrznych. Coraz powszechniej też szkło montowane jest w domach prywatnych, jako barierki schodowe.

W tych realizacjach powinno stosować się szkło bezpieczne: hartowane ESG i laminowane VSG - najczęściej stosowane konfiguracje to ESG VSG 44.2, 55.3, 66.4, 88.4 czy 1010.4. A co na to polskie przepisy? Według Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. z późniejszymi poprawkami, "w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie", wysokość i wypełnienie płaszczyzn pionowych balustrad powinny zapewniać skuteczną ochronę przed wypadnięciem, a *"szklane elementy balustrad powinny być wykonane ze szkła o podwyższonej wytrzymałości na uderzenia, tłukącego się na drobne, nieostre odłamki"* (par. 298, pkt. 1); można z tego wywnioskować, że szkło powinno być hartowane i dodatkowo laminowane.

Niżej kilka przykładowych fotografii z realizacji w oparciu o szkło z Dubiel Vitrum.



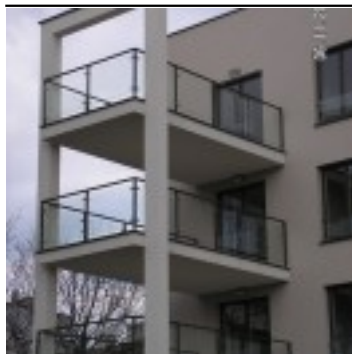
[2]



[3]

Barierki i szklane wypełnienia balustrad

Opublikowane na Dubiel Vitrum - lustra łazienkowe, na wymiar, szkło bezpieczne, hartowanie szkła, obróbka, ściany szklane (<http://dubielvitrum.pl>)



[4]



[5]



[6]



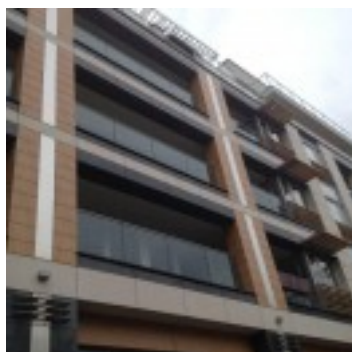
[7]



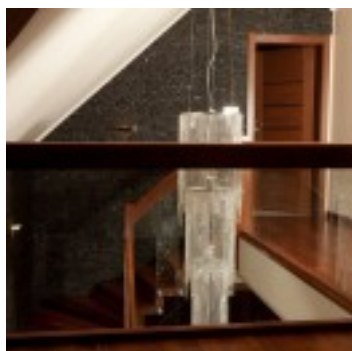
[8]



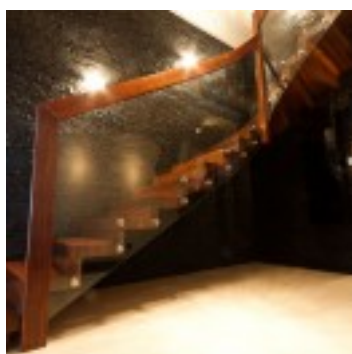
[9]



[10]



[11]



[12]



[13]



[14]



[15]

Adres URL źródła: <http://dubielvitrum.pl/pl/oferta/szklo-budowlane/produkty/barierki-i-szklane-wypelnienia-balustrad.html>

Odnosińki

- [1] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/balustrady1.jpg?itok=u6Yx3qgQ
- [2] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/zdjecie0034.jpg?itok=b8mNWleK
- [3] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/img_0226.jpg?itok=RSYphkk_
- [4] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/pict0791.jpg?itok=HJdPFE3I
- [5] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/pict0802.jpg?itok=xXlnAVWv
- [6] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/pict0813.jpg?itok=7Zi0jMYS
- [7] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/img_0348.jpg?itok=x1bnZG-c
- [8] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/pict9042.jpg?itok=4MCEmAmr
- [9] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/pict9044.jpg?itok=_9Gf6qm3
- [10] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/img_0334.jpg?itok=GL4q9ZGM
- [11] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/schody_076.jpg?itok=XWXnxajA
- [12] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/schody_007.jpg?itok=DcruCzLW
- [13] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/img_0343.jpg?itok=1I6eYbdi
- [14] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/ciechanow_017.jpg?itok=jWJxsfGy
- [15] http://dubielvitrum.pl/sites/default/files/styles/duze_800/public/kepa_hol_glowny.jpg?itok=5ezPteQy