



Montážní poradenství

Drazí zákazníci

Rádi bychom upozornili na problém rozbití vrstveného skla v oknech a vysvětlili, zda jev rozbití může být způsoben okenní clonou typu Blackout.

Použití termínu „spontánní“ by znamenalo – ani více, ani méně – že sklo prasklo bez důvodu, ale není tomu tak. Lepší termín je „samotné rozbití“ – rozbití z důvodů, které nejsou vždy zřejmé v době nákupu okna nebo jeho výroby.

Stává se, že na vrstveném skle se kvůli nesprávné dopravě nebo montáži a chybám při výrobě vytvoří mikrotrhliny, které nejsou pouhým okem viditelné. Odborníci tomu říkají spontánní rozbití skla. Takové situace jsou extrémně vzácné, přesto je výrobci oken, skleněných tabulí a okenních clon znají. K efektu samovolného rozbití vrstveného skla navíc může občas dojít i po instalaci stínítka typu Blackout na okno.

*„Jev samovolného rozbití skla je také způsoben inkluzí sulfidu nikelnatého při výrobě skla, který se – vlivem značného množství tepla – začne roztahovat. Vzhledem k tomu, že sklo je vystaveno extrémně vysokým a nízkým teplotám, částice niklu se nemohou vrátit do své původní podoby, což způsobuje další pnutí uvnitř skla. Kromě toho existuje vysoké riziko překročení přípustných hodnot napětí, které vede k samovolnému rozbití skleněné tabule.“**

Bohužel si nad tím výrobci skel a oken myjí ruce a neberou to jako záruku nebo záruční opravu.

Abyste splnili vaše očekávání a předešli případným problémům, které byste mohli mít s výrobci oken, navrhuje, aby mezi sklem a okenní clonou byl zachován dostatečný prostor a cirkulace. V takovém případě lze použít některý z našich přípravků: J, M, C, D.

*S pozdravem
Jackmeister*

** zdrojový text z www.oknotest.pl*