



Hoe beoordeel ik krassen in glas?

Antwoord:

Voor de productie van vlakglas gelden Europese productnormen. In deze productnormen staan bijvoorbeeld de toleranties van visuele fouten in het product zoals krassen en haarkrassen.

Productnormen worden in de praktijk ook gebruikt voor het beoordelen van glas bij de oplevering van een woning. De meest voorkomende situatie betreft het beoordelen van krassen in isolatieglas aan de buitenzijde van het glas.

De NEN-EN 1279 is de productnorm voor isolerend dubbelglas. Deze norm verwijst voor de visuele kwaliteit van het glas naar de afzonderlijke productnormen van de gebruikte glassoort in het isolerend dubbelglas. De meest voorkomende glassoorten in isolerend dubbelglas zijn:

Floatglas	=>	NEN-EN 572 Basisproducten van natronkalkglas - Deel 8
Gecoat Glas	=>	NEN-EN 1096 Gecoat glas - Deel 1
Gelaagd Glas => veiligheidsglas -		NEN-EN-ISO 12543 Gelaagd glas en gelaagd Deel 6

Helaas zijn de toleranties en beoordelingsmethoden van bovenstaande normen niet gelijk.

In de praktijk zal een kras op de buitenzijde van het glas (dit kan zowel binnen als buiten de woning zijn) voornamelijk op floatglas voorkomen. Op de Digitale Kennisbank vindt u een Nederlandse samenvatting van de NEN-EN 572 Deel 8 met daarin de opgegeven toleranties en beoordelingsmethoden.

Opmerking: Tot 1 oktober 2005 werden de Nederlandse normen NEN 3264 en NEN 3567 gebruikt voor het beoordelen van vlakglas en isolerend dubbelglas. Deze normen zijn inmiddels opgevolgd door Europese productnormen en zijn dus niet meer geldig.

Versie:

062008

Aangemaakt op 3-6-2008
Laatst bewerkt op 5-6-2008

Printdatum en -tijd: 06-11-2009 09:39:25