

COOL-LITE SKN 145



beschrijving

De coating van **COOL-LITE SKN 145** is eveneens beschikbaar in uitvoering SKN 045 op [DIAMANT](#) basisglas. Deze twee versies kunnen volgende aanvullende functies invullen:

- **akoestische isolatie** door te werken met [STADIP SILENCE](#);
- **veiligheid** door te opteren voor [STADIP PROTECT](#);

COOL-LITE SKN 145 is een gecoat glas, bekomen door kathodische verneveling onder vacuüm. Het wordt opgebouwd door opeenvolgende lagen van vernevelde edelmetalen op [PLANICLEAR](#). Het moet altijd worden samengesteld in een dubbele beglazing met de coating op zijde 2.

Wat zijn de voordelen van deze COOL-LITE?

Energetische efficiëntie en thermisch comfort

- Dankzij de zeer lage zonnefactor reflecteert **COOL-LITE SKN 145** bijna 80% van de zonnewarmte. Met een zeer goed [thermisch comfort](#) draagt het bij tot de vermindering van de airconditioningskosten met zeer aangename temperaturen in de zomer.
- Met een Ug-coëfficiënt van 1,1 W/m²K minimaliseert het de verwarmingskosten in de winter.

Zorg voor het milieu

Door de aanzienlijke besparingen op koeling draagt **COOL-LITE SKN 145** bij tot het behoud van het leefmilieu omwille van de energiebesparing.

Visueel comfort

De eigenschappen van dit glas verzekeren eveneens een helder en comfortabel doorzicht van binnenuit:

- **COOL-LITE SKN 145** laat toe de buitenzonwering te beperken en dus de transparantie van de gevels te behouden;
- de lage lichtreflectie aan de binnenzijde van het gebouw draagt bij tot het visueel comfort bij het naar buiten kijken.

Esthetiek

De zachtblauwe kleur van de **COOL-LITE SKN 145** blijft stabiel onder alle kijkhoeken en oogt aantrekkelijk.

Waarom kiezen voor de COOL-LITE SKN 145?

COOL-LITE SKN 145 is een **zonwerende & isolerende beglazing**, waarvan 78% van de energie van de zonnewarmte wordt tegengehouden bij een lichttransmissie van 41% (dubbele beglazing 6#-15A-4).

Foto's



Zonwerende beglazing COOL-LITE SKN 145 | Saint-Gobain Building Glass



SGG COOL-LITE SKN 145 | Zonwerend isolatieglas | Saint-Gobain Building Glass

Lastenboek

Op zoek naar zonwerende beglazing?

De lastenboeken en productfiches van onze beglazingen vindt u [hier](#).

De warmte & zon weren via glas

Overige zonwerende oplossingen voor uw beglazing



COOL-LITE KG 137



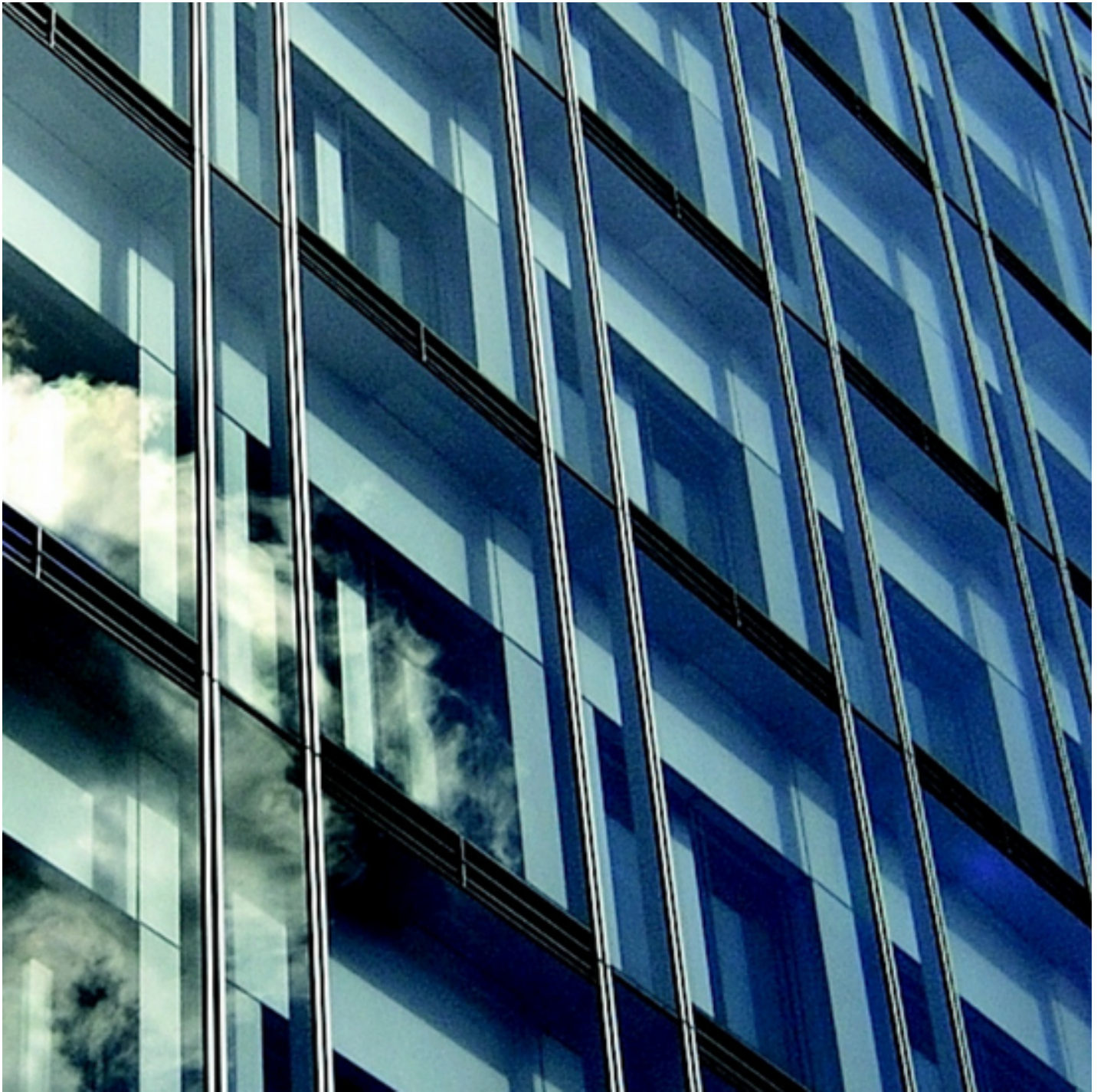
COOL-LITE SKN 154



COOL-LITE SKN 165



COOL-LITE ST 150



COOL-LITE ST BRIGHT SILVER



COOL-LITE XTREME 50/22 II



COOL-LITE XTREME 61/29



SAGEGLASS

[Vind een verdeler](#)