



FOCUS PRODOTTI E SOLUZIONI

PLANICLEAR®

Le nuove performance del vetro chiaro

La sostenibilità è al centro della nostra strategia globale: contribuire in maniera responsabile allo sviluppo e alla tutela del nostro pianeta.

I nostri prodotti sono certificati Cradle to Cradle per un ciclo di vita sostenibile e EPD per fornire dati chiari e verificabili sui loro impatti ambientali, assicurando un impegno totale verso la sostenibilità.



 Calumen®



SCOPRI DI PIÙ


SAINT-GOBAIN

SAINT-GOBAIN GLASS ITALIA S.P.A.

Via Ponte a Piglieri, 2
56121 Pisa

www.saint-gobain-glass.it
sg-italia@saint-gobain.com

PLANICLEAR®

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Da sempre leader del settore, Saint-Gobain offre ai suoi clienti un nuovo standard evolutivo del vetro chiaro di alta qualità: PLANICLEAR®. Si tratta di un vetro float con un basso contenuto di ferro che determina un sensibile miglioramento dell'estetica e dell'ottica, autentico vantaggio in tutti i segmenti di mercato.

PLANICLEAR® offre un nuovo impulso alle abitazioni a corretto bilancio energetico di oggi e di domani. Se abbinato alla gamma dei prodotti PLANITHERM®, il vetro PLANICLEAR® conferisce alle finestre un eccellente isolamento termico (Ug), migliorando al contempo gli apporti solari (g) per ridurre i costi di riscaldamento. PLANICLEAR® contribuisce inoltre a innalzare il livello di Trasmissione Luminosa (TL) delle finestre, per favorire la luce naturale, con conseguente aumento del comfort e riduzione dell'uso della luce artificiale.

APPLICAZIONI E VANTAGGI

Facciate

Da molti anni, nella progettazione delle facciate di palazzi a uso commerciale o terziario, si nota un'evidente tendenza alla trasparenza, alla chiarezza e a un colore dei vetri sempre più neutro. Saint-Gobain asseconda questa crescente domanda dei progettisti, rendendo il nuovo PLANICLEAR® il substrato standard per i vetri ad alta prestazione con depositi selettivi e a controllo solare, come i COOL-LITE®.

I vantaggi che derivano da questo nuovo substrato chiaro sono ovvi: **maggiore luce diurna, colori più neutri e assorbimento ridotto.**

Interni

Migliore trasparenza: grazie alla maggiore trasmissione della luce rispetto al vetro tradizionale, PLANICLEAR® contribuisce a creare interni luminosi, specialmente quando il vetro viene utilizzato nelle partizioni interne. L'elevato grado di chiarezza si nota in modo particolare nelle applicazioni di maggiore spessore, sia monolitiche che stratificate: pareti divisorie, porte interne, cabine doccia, vetrine commerciali, ecc.

Un tono lievemente azzurrato: il tono del vetro, leggermente azzurrato, evidenzia gli elementi decorativi visibili: adatto per piani di tavolo, scaffali e ripiani vari.

Una migliore resa del colore: la sua maggiore neutralità nella trasmissione della luce offre una buona resa dei colori, molto apprezzata nelle applicazioni per vetrine (commercio, musei, mobili, ecc.). PLANICLEAR® è ideale per l'applicazione di lacche, smalti o disegni in bianco e tinte pastello, perché non altera i colori.

GAMMA

PLANICLEAR® è disponibile in:

- Dimensioni: PLF 6.000 x 3210 mm , DLF 2.400 x 3.210 mm
- Spessori: 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 / 12 / 15 / 19 mm
- Tutta la gamma dei prodotti trasformati (con deposito, stratificati, satinati, temprati, ecc.)

Per ulteriori informazioni su dimensioni e spessori contattare il Customer Service.

Le caratteristiche e le prestazioni della gamma di prodotti Saint-Gobain con PLANICLEAR® sono disponibili su CALUMEN.com.