

GUARDIAN EXTRACLEAR™ PLUS SZKŁO FLOAT

W dzisiejszej architekturze szkło ma szerokie zastosowanie. Domy i biura przepelnione światłem odgrywają istotną rolę w jakości naszego życia.

Szkło Guardian **ExtraClear™ Plus** produkowane jest z zastosowaniem wysoko zaawansowanej technologii produkcji szkła.

Szkło Guardian **ExtraClear™ Plus** łączy w sobie zalety techniczne i estetyczny wygląd. Jego właściwości wykraczają daleko poza standardowe wymagania normy EN 572-2.



UW Engineering Center
Madison / USA



W porównaniu ze standardowym szkłem float **ExtraClear™ Plus** zapewnia dodatkowe korzyści. Przede wszystkim charakteryzuje się wyższą przezroczystością i bardziej neutralnym kolorem.

Szkło Guardian **ExtraClear™ Plus** jest idealne wszędzie tam, gdzie wymagana jest wysoka widoczność i przejrzystość.

ExtraClear™ Plus jest odpowiednie prawie do wszystkich zastosowań szkła i znajduje uznanie wśród architektów, inwestorów i konsumentów. W celu podwyższenia bezpieczeństwa szkło **ExtraClear™ Plus** może być obrabiane termicznie lub laminowane.

Szkło **ExtraClear™ Plus** można poddawać procesowi wytrawiania kwasem, można na nie nakładać sitodruk oraz dekorować materiałami ceramicznymi.

GUARDIAN EXTRACLEAR™ PLUS SZKŁO FLOAT



Dobrze dobrane surowce, a w szczególności niska zawartość żelaza, zapewniają neutralny kolor szkła ExtraClear™ Plus.

Zastosowanie

- Fasady "podwójna skóra"
- Ściany działowe
- Błaty stolików
- Meble
- Spandrele
- Szklarnie
- Szkło dekorowane
- Zastosowania przeciwsłoneczne



Grubość [mm]	Światło widzialne		Energia			Wartość (g) [%]	UV Transmisja [%]	Wskaźnik Oddawania Barw R _a
	Transmisja [%]	Odbicie [%]	Transmisja [%]	Odbicie [%]	Absorpcja [%]			
3	91	8	89	8	3	91	76	100
4	91	8	88	8	4	90	75	99
5	91	8	87	8	5	89	73	99
6	91	8	85	8	7	87	71	99
8	90	8	84	8	8	86	68	99
10	89	8	82	8	10	84	65	98
12	89	8	80	7	13	83	62	98
15	88	8	78	7	15	81	58	98

Wartości spektrofotometryczne według EN 410.
Podane wartości są wartościami nominalnymi, podlegającymi tolerancji.

