

OBRÓBKA DEKORACYJNEGO SZKŁA SYNTETYCZNEGO

PIŁOWANIE - można piłować przy pomocy typowych, dostępnych w handlu narzędzi takich jak: piła płatnica, brzeszczot (piła do metalu), otwornica włosowa lub piła tarczowa z drobnymi zębami.

CIĘCIE - nożem do wykładzin nacina się powierzchnię i przełamuje na krawędzi.

WIERCENIE - wiertarką - wiertła zwykłe do metalu.

GIĘCIE - przy pomocy narzędzi na gorące powietrze lub palnika Bunsena - ogrzewa się płytę dwustronnie. Odstęp płomienia od powierzchni płyty musi wynosić co najmniej 15 cm.

KLEJENIE - wszelkimi dostępnymi w handlu klejami polistyrenowymi (poliwinylobenzynowymi).

HEBLOWANIE - kanty można dopracować heblem lub papierem ściernym.

WZORY ORNAMENTÓW SZKŁA SYNTETYCZNEGO

● PŁYCINY DRZWIOWE



KORA PRZEJRZYSTA



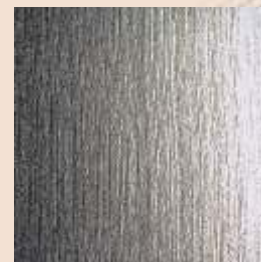
PIRAMIDA PRZEJRZYSTA



PUNKTY DIAMENTOWE
PRZEJRZYSTE



GNIAZDA PSZCZELE
PRZEJRZYSTE



KORAL PRZEJRZYSTY



KORA DYMNA



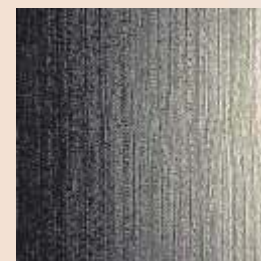
PIRAMIDA DYMNA



PUNKTY DIAMENTOWE
DYMNE



GNIAZDA PSZCZELE
DYMNE



KORAL DYMNY



KORA MIODOWA



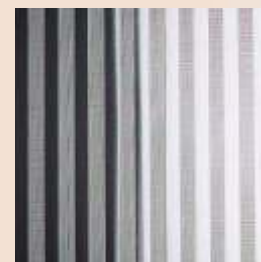
PIRAMIDA MIODOWA



PUNKTY DIAMENTOWE
MIODOWE



GNIAZDA PSZCZELE
MIODOWE

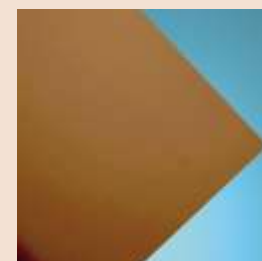


BERMUDA PRZEJRZYSTA

● GŁADKIE SZKŁO SYNTETYCZNE



GŁADKA BEZBARWNA



GŁADKA DYMNA



GŁADKA MLECZNA

NORMA PN-EN ISO 14631:2002 - płyty z polistyrenu

NORMA PN-EN ISO 7823-2 - płyty akrylowe

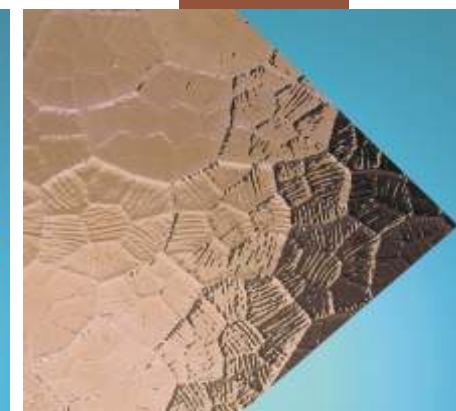
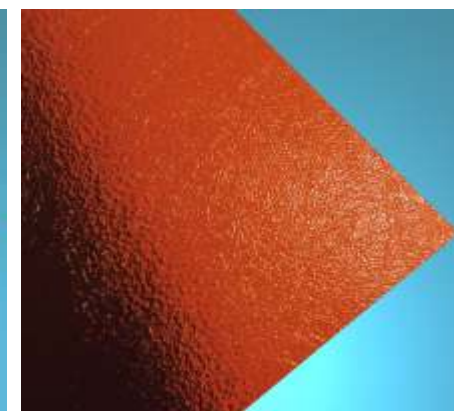
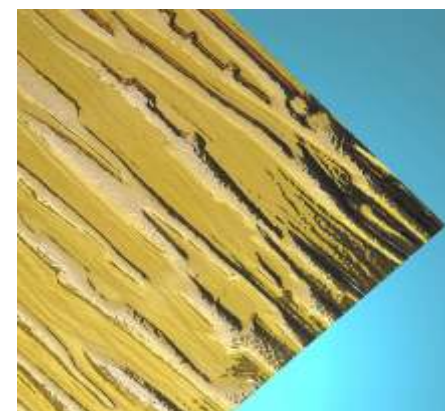
Wszelkie dane zawarte w niniejszej informacji mogą ulec zmianie w każdym czasie bez obowiązku powiadomienia o tym fakcie. Dane te bazują na wiedzy i doświadczeniu firmy Robelit Sp. z o.o., jednak nie są one w żaden sposób wiążące i nie zwalniają klienta od przeprowadzenia swoich własnych testów w celu uzyskania potwierdzenia, czy dany produkt jest odpowiedni do zastosowania w danej aplikacji.



ROBELIT®



SZKŁO SYNTETYCZNE



SZKŁO SYNTETYCZNE - **ROBELIT®**

Na pierwszy rzut oka niczym nie różni się ono od naturalnego szkła, chociaż jest wykonane z tworzywa sztucznego. Najważniejszą cechą tego produktu jest bezpieczeństwo. Wszystkim Państwu znane są przypadki nieszczęśliwych wypadków, dotkliwych zranień w kontakcie z naturalnym szkłem. Niekontrolowane zamykanie się drzwi w czasie wietrzenia mieszkań (szczególnie podczas letnich upałów) jest często przyczyną tłuczenia się szyby w drzwiach, nie mówiąc o przypadkach wpadnięcia na szybę przez biegające po mieszkaniu dzieci. Choć nie tylko one są ofiarami tego typu wypadków. Szkło z polistyrenu nawet w momencie pęknięcia (wytrzymałość na rozbicie jest większa niż naturalnego szkła) - ochroni Państwa przed takimi sytuacjami. W momencie rozbicia szyby z polistyrenu nie powstają odpryski drobnych kawałków, a krawędzie są tępe, tym samym zranienie się jest niemożliwe.

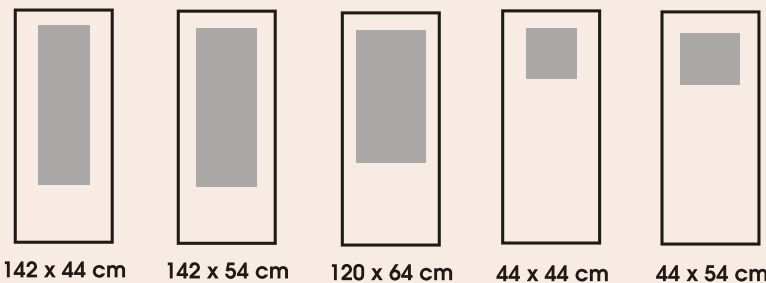
KONSERWACJA

Szkło z polistyrenu nie wymaga prawie pielęgnacji. Wystarczy ciepła woda, gąbka, miękka ściereczka. Nie należy stosować środków do szorowania, które mogłyby spowodować zdrapania oraz nie można stosować środków na bazie alkoholu.

PŁYCINY DRZWIOWE ZE SZKŁA ORNAMENTOWEGO



Gotowe formatki do bezpiecznego szklenia drzwi o wymiarach:



Wzory ornamentów: jako płyciny drzwiowe prezentowane w ulotce.

PŁYTY DUŻE

Oprócz wymiarów standardowych formatki drzwiowych oferta szkła zawiera również płyty większe, które umożliwiają zastosowanie tego materiału np.: w nietypowych przeszkleniach drzwiowych. Wymiary (cm): 100x200
Grubość (mm): 2,5; 5,0; 8,0
Można wykonać z nich balustrady schodów, obudowy mebli, ścianki działowe, drzwi zasuwane, ścianki wanien i pryszniców, oryginalne barki domowe, osłony świetlne.



Dla grubości 2,5 mm - dostępne są wszystkie wzory prezentowane w ulotce, jako płyciny drzwiowe oraz gładkie szkło syntetyczne.
Dla grubości 5,0 mm - dostępna kora przejrzysta i dymna, piramida przejrzysta i dymna oraz płyty GŁADKIE.
Dla grubości 8,0 mm - kora przejrzysta i dymna oraz gładka bezbarwna i dymna.

GŁADKIE SZKŁO SYNTETYCZNE - przejrzyste i mleczne

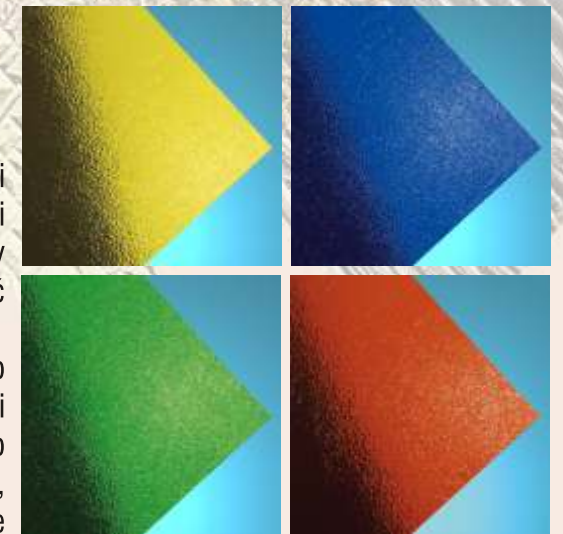
Oferowane wymiary formatki szkła gładkiego pozwalają na szerokie wykorzystanie tego materiału w różnych pracach majsterkowicza, gwarantuje ono bezpieczeństwo użytkownika przeszklonych elementów oraz poddaje się łatwo obróbce.
Grubość: 2,0 mm i 4,0 mm
Wymiary (cm): 25x50; 50x50; 100x50; 125x50; 150x50.

SZKŁO DEKORACYJNE

Oferujemy szkło dekoracyjne o wzorze ALASKA.
Wymiary (cm): 50x50; 50x100; 100x100 oraz 100x200.
Grubość 4,0mm.
Kolory: żółty, niebieski, zielony, czerwony.



Sposób wykorzystania kolorowych tafli szkła z polistyrenu zależy od inwencji twórczej użytkownika jednak należy pamiętać, że szkło to może być stosowane tylko wewnątrz pomieszczeń. Najczęściej wykorzystywane jest jako wypełnienie drzwi przesuwanych, mebli dziecięcych, szafek kuchennych, jako wypełnienie lekkich ścianek działowych, prysznicowych oraz wypełnienie balustrad.



SZKŁO DO KABIN PRYSZNICOWYCH

Z uwagi na wymogi bezpieczeństwa w kabinach prysznicowych wykorzystywane jest szkło z polistyrenu, które w momencie rozbicia nie tworzy ostrych odprysków.

Oferowany wzór ornamentu: KROPLE PRZEJRZYSTE
Wymiar: 180x90cm. Grubość: 2,5mm.



SZKŁO DO DRZWI ŁUKOWYCH

Gotowe komplety do bezpiecznego szklenia drzwi łukowych i prostych produkowanych przez firmy:

RADEX

drzwi typu CZAPLA, IŁAWA:
pokojuowe o szerokości 70 oraz łazienkowe o szerokości 70cm

REMIX

drzwi typu BALTICA, LAGUNA, VILANO:
pokojuowe o szerokości 70 i 80cm, łazienkowe o szerokości 70 i 80cm

HUMDREX

drzwi typu W-94; ŁUKOWE, PROSTE:
pokojuowe o szerokości 70 oraz łazienkowe o szerokości 70cm

RADEX



WŁAŚCIWOŚCI

**UWAGA! SZKŁO SYNTETYCZNE Z POLISTYRENU
MOŻNA STOSOWAĆ TYLKO WEWNĄTRZ POMIESZCZEŃ!**

Polistyren nie jest odporny na działanie promieniowania UV. Jeżeli szkło z polistyrenu zostanie zamontowane na zewnątrz mogą z czasem wystąpić przebarwienia i osłabienie wytrzymałości na skutek starzenia się tworzywa na przykład mikro-pęknięcia, utrata przejrzystości. Odchyłki wymiarowe zgodnie z normą PN-EN ISO 14631:2002

SZKŁO AKRYLOWE GŁADKIE MATOWE - GRUBOŚĆ 3,0 mm

Akryl jest wyjątkowo trwałym tworzywem sztucznym odpornym na działanie czynników atmosferycznych (odporny na promieniowanie UV) oraz substancji organicznych, przeznaczony do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Oferowane formatki mają grubość 3 mm i są dostępne w następujących wymiarach (cm): 142x44; 142x54; 120x64; 44x44; 44x54 oraz 205x305.

Odchyłki wymiarowe zgodnie z normą PN-EN ISO 7823-2.

