

HIGHLUX®

Płyty faliste

Dobrze przemyślane rozwiązanie



MÖNCH

Kunststoff-Technik GmbH

Nr id. 3.1 grudzień 2009 r.

Płyty faliste

Dobrze przemyślane rozwiązanie

Płyty faliste HIGHLUX® produkuje się w procesie tłoczenia. Stosowany do tego celu granulata szkła akrylowego wytwarzany jest według najnowszej wiedzy i z wykorzystaniem najnowocześniejszych metod. Łączy on w sobie niezrównaną odporność szkła akrylowego na wpływ warunków atmosferycznych z wyśmienitą wytrzymałością uderzeniową. Dzięki temu płyty HIGHLUX® nadają się idealnie do przeszkleń stosowanych w budownictwie.

Niezrównana czystość barwy i atrakcyjny wygląd przez długi czas

HIGHLUX® posiada bardzo dobrą odporność na promieniowanie UV. Nie żółknie i nie traci elastyczności nawet po wieloletnim okresie wystawienia na działanie warunków pogodowych.

Płyty faliste HIGHLUX® zostały zmodyfikowane pod kątem udarności i zapewniają bezproblemowy montaż oraz odporność na gradobicie. Dzięki specjalnym geometriom płyt można w łatwy sposób budować wysokiej jakości przeszklecia dachowe. Zabrudzenia i pył są bardzo łatwo zmywane z gładkiej powierzchni przez deszcz.

Różnorodność płyt pozwala na dużą swobodę działania w aranżacji. Kształtki służące do połączenia ze ścianą oraz osłony kaleniczy stanowią uzupełnienie tych możliwości. Dzięki specjalnemu ulepszeniu cieplnemu płyty faliste HIGHLUX® można również stosować w przeszkleciach przeciwsłonecznych.

Płyty faliste HIGHLUX® dostępne są w następujących geometriach standardowych:



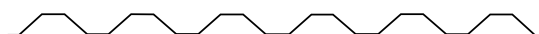
HIGHLUX® SWP 76/18 o grubości 1,8 mm i 3 mm



HIGHLUX® SWP 130/30 o grubości 3 mm

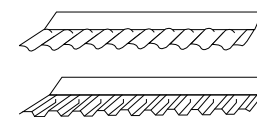


HIGHLUX® SWP 177/51 o grubości 3 mm

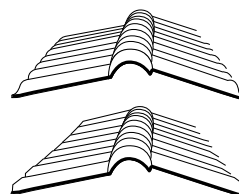


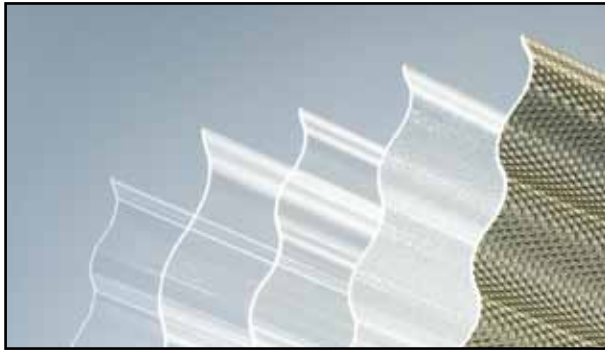
HIGHLUX® TWP 76/18 o grubości 1,8 mm

HIGHLUX®
Kształtka SWP 76/18
profil przyłączeniowy do ściany
Kształtka TWP 76/18
profil przyłączeniowy do ściany



HIGHLUX®
Kształtka SWP 76/18 profil
kalenicowy zestaw składający
się z dwóch części
Kształtka TWP 76/18 profil
kalenicowy zestaw składający
się z dwóch części

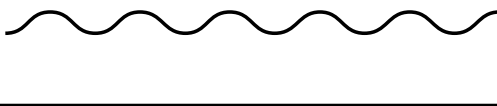



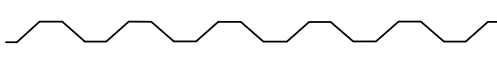






Płyty faliste HIGHLUX®

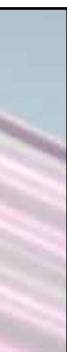
Asortyment

Poniżej przedstawiono przegląd standardowych produktów z naszego katalogu. Na zapytanie dostępne są również produkty specjalne.

		Długość płyty (mm)	Grubość (mm)
	Płyty faliste sinusoidalne HIGHLUX® (SWP) 76/18 bezbardwe gładkie, bezbarwne struktura W, bezbardwe struktura C, brąz struktura W, brąz struktura C, SUNSTOP opal	2.000, 2.500, 3.000, 3.500, 4.000, 5.000, 6.000, 7.000	ok. 3
	Płyty faliste sinusoidalne HIGHLUX® (SWP) 130/30 bezbardwe gładkie, bezbarwne struktura W	2.000, 2.500, 3.100, 3.300	ok. 3
	Płyty faliste sinusoidalne HIGHLUX® (SWP) 177/51 bezbardwe gładkie, bezbarwne struktura W	2.000, 2.500, 3.100, 3.300	ok. 3
	Płyty faliste sinusoidalne HIGHLUX® (SWP) 76/18 bezbardwe gładkie, bezbarwne struktura C, brąz gładkie, brąz struktura C	2.000, 2.500, 3.000, 3.500, 4.000, 5.000, 6.000 7.000	ok.1,8
	Płyty faliste trapezowe HIGHLUX® (TWP) 76/18 bezbardwe gładkie, bezbarwne struktura C, brąz gładkie, brąz struktura C	2.000, 2.500, 3.000, 3.500, 4.000, 5.000, 6.000, 7.000	ok.1,8

Profile HIGHLUX®

		Grubość płyty (mm), szerokość wyjściowa	Szerokość (mm)
	Profil przyłączeniowy do ściany dla SWP oraz TWP 76/18 bezbardwe gładki	ok. 1,5	1.045
	Profil kalenicowy dla SWP oraz TWP 76/18 (zestaw składający się z dwóch części) bezbardwe gładki	ok. 2,5	1.045



Typ płyty	Szerokość płyty (mm)	Szerokość użytkowa (mm)	Rozstaw płatwi w przeszkleniach dachowych (mm)
	1.045	980	850
	1.000	910	900
	920	850	1.200
	1.045	980	850
	1.045	980	850

Grubość płyty	Długość (mm)
	150
	270



Specjalne właściwości dostosowane do specjalnych potrzeb

Przy każdym zastosowaniu na wolnym powietrzu ogromną zaletą jest oczywiście niezrównana odporność produktów HIGHLUX® na działanie czynników atmosferycznych.

Ponadto płyty faliste HIGHLUX® są odporne na gradobicie i nie są wrażliwe na mniej delikatne traktowanie podczas prac na budowie. Są to płyty o bardzo wszechstronnym zastosowaniu i można je montować również na prostych konstrukcjach nośnych.

Szerokie spektrum zastosowań jest możliwe dzięki bogatemu wachlarzowi różnych wersji płyt.

Planujesz wiatę dla samochodu, chcesz zadaszyć rampę załadunkową lub taras: w asortymencie HIGHLUX® znajdziesz właściwe rozwiązanie pod względem technicznym i aranżacji.

Niezbędne akcesoria do montażu i obróbki dostępne są u sprzedawcy branżowego. Należą do nich między innymi kaloty, śruby, odpowiednie brzeszczoty do pił oraz wiertła. Bardziej szczegółowe informacje dotyczące obróbki i montażu znajdują się w dokumentacji technicznej.

Niniejszych informacji udzielono zgodnie z naszą najlepszą wiedzą i doświadczeniem, z wykluczeniem odpowiedzialności za jej treść, dotyczącej w szczególności praw na dobrach niematerialnych przysługujących osobom trzecim, w tym patentów. Stanowią one jedynie opis cech produktów i nie wiążą się z udzieleniem gwarancji. Odbiorca pozostaje zobowiązany do starannego sprawdzenia przez odpowiednio wykwalifikowany personel funkcji i możliwości zastosowania produktu na swoje własne ryzyko oraz zgodnego z umową handlową jego odbioru. Zastrzega się prawo do zmian wynikających z postępu technicznego i technologicznego. Użycie nazw handlowych innych producentów nie stanowi ich rekomendacji, jak też nie wyklucza możliwości zastosowania innych podobnych produktów.

® = marka zarejestrowana

HIGHLUX
jest zarejestrowaną marką firmy Mönch Kunststoff-Technik GmbH