

Numer Artykułu: EGS - 14451

Karta Techniczna

OPIS PRODUKTU:

Kronospan MPB jest płytą wysokiej gęstości do zastosowań nienośnych. Płyta MPB zalicza się do grupy płyt kompaktowych HPL według EN 438 cz. 6, klasyfikacja materiału EGS.

Kronospan MPB jest obustronnie pokryta dekoracyjną warstwą melaminową odznaczającą się estetyką połączoną z wyjątkową odpornością i funkcjonalnością. Płyta charakteryzuje się dobrą odpornością na uderzenia i wysoką odpornością na zarysowania i ścieranie. Ponadto charakteryzuje ją dobra stabilność wymiarów. Płyty są higieniczne, dają się łatwo czyścić oraz nie przyjmują zabrudzeń. Powierzchnia melaminowa nie zawiera dodatkowych filtrów UV.

Dostępne wymiary: grubość 6 mm

długość 2800 mm

szerokość 1250 mm

ZASTOSOWANIA:

Płyta budowlana do stosowania wewnątrz i na zewnątrz

Typowe obszary zastosowań:

- Podbitki dachów
- Zastosowania DIY na zewnątrz i wewnątrz
- Pokrycia ścian wewnętrznych, ścianki działowe, regały, meble szkolne i biurowe
- Meble basenowe
- Wyposażenie sklepów
- Dopuszczone do stosowania w pomieszczeniach wilgotnych pod warunkiem stosowania reguł prawidłowego montażu
- Należy przestrzegać zachowania odpowiednich fug dylatacyjnych i szczeliny wentylacyjnej. Zamocowanie powinno uwzględniać punkty stałe i zmienne.

PRZECHOWYWANIE:

Płyty MPB należy przechowywać w suchych i zadaszonych pomieszczeniach, w temperaturach 15 -25°C, wilgotności względnej 50%, w odległości min. 1,5 m od źródeł ciepła. Pozostawianie w wilgotnych warunkach z wodą na powierzchni prowadzi do wygięcia materiału i należy tego unikać.

Zaleca się składować w oryginalnym opakowaniu Kronospan, na paletach. W przypadku płyt foliowanych, folię należy zdjąć bezpośrednio po montażu.

Numer Artykułu: EGS - 14451

Karta Techniczna

WŁAŚCIWOŚCI:

Parametr	Jednostka	Norma	
Grubość	mm	EN 438-2.5	6,0 ± 0,4
Długość i szerokość	mm	EN 438-2.6	+10/-0
Prostoliniowość krawędzi	mm/m	EN 438-2.7	≤1,5
Kątowość	mm/m	EN 438-2.8	≤1,5
Płaskość	mm/m	EN 438-2.9	≤5,0
Odporność na ścieranie	Punkt początkowy ścierania	EN 438-2.10	≥150
Odporność na działanie wrzącej wody	Przyrost masy [%]	EN 438-2.12	≤2
	Przyrost grubości [%]		≤2
	Wygląd, ocena powierzchni		≥4
	Wygląd, ocena brzegów		≥3
Odporność na działanie pary wodnej	Wygląd, stopień	EN 438-2.14	≥4
Odporność na warunki wilgotne	Przyrost masy [%]	EN 438-2.15	≤5
	Wygląd, ocena powierzchni		≥4
	Wygląd, ocena brzegów		≥3
Odporność na gorące dno naczynia(160°C)	Wygląd, stopień	EN 438-2.16	≥4
Stabilność wymiarów w podwyższonej temperaturze wzdłuż/w poprzek	% (max.)	EN 438-2.17	0,3/0,6
Odporność na ciepło w warunkach wilgotnych (100°C)	Wygląd, stopień	EN 438-2.18	≥4
Odporność na uderzenia kulką dużej średnicy	Wysokość spadania [mm]	EN 438-2.21	1800
Odporność na drobne pęknięcia	Wygląd, stopień	EN 438-2.24	≥4
Odporność na zarysowania	Siła, stopień	EN 438-2.25	≥2
Odporność na zaplamienie	Grupa 1 i 2, Stopień	EN 438-2.26	≥ 5
	Grupa 3, Stopień		≥ 4
Odporność na działanie światła (Lampa ksenonowa)	Stopnie skali szarej	EN 438-2.27	4-5
Moduł elastyczności	MPa	EN ISO 178	>9000
Wytrzymałość na zginanie	MPa	EN ISO 178	>80
Gęstość	g/cm ³	EN ISO 1183-1	≥1,35
Odporność na szok klimatyczny	Wygląd	EN 438-2.19	≥4
Odporność na starzenie w warunkach sztucznych (1500h)	Kontrast wyglądu, stopnie szarości	EN 438-2.29	≥3
			≥4
Odporność na żar papierosa	Wygląd, stopień	EN 438-2.30 (2005)	≥4
Klasyfikacja palności	Klasa	EN 13501-1	Min. D-s1, d0

Numer Artykułu: EGS - 14451

Karta Techniczna

CERTYFIKATY:

ETB	Certyfikat z testu	PT-17-06-06-01
FSC	FSC 90%	SGCH-COC-009540
CE	CE4	Deklaracja producenta
Higieniczność	Atest	400/322/407/2017

Informacje dodatkowe:

Zawarte w tym dokumencie treści mają charakter jedynie informacyjny. Nie wyklucza się ewentualnych błędów. Klienci oraz osoby trzecie są zobowiązane do zasięgnięcia informacji o produktach Kronospan i ich stosowaniu. Zalecamy aby odbiorca lub użytkownik naszych produktów zasięgnął fachowej porady odnośnie zgodności z lokalnymi wymaganiami dotyczącymi planowania, stosowania praw, norm, standardów itd. Kronospan nie akceptuje żadnych gwarancji dla żądań mających związek z tym dokumentem.