

Dane techniczne

DecoBoard Pyroex P6

Płyta wiórowa typu P6 zgodna z normą EN 312, odporna na duże obciążenia, do zastosowań konstrukcyjnych w warunkach suchych, laminowana obustronnie, trudnozapalna.

Zastosowania



Ochrona przeciwpożarowa



Technika magazynowa

Właściwości



Antymikrobiowy



Antypoślizgowe



Trudno zapalne



Elementy nośne o podwyższonej wytrzymałości na wyginanie



Szczególnie niskoemisyjny

Certyfikaty



Specyfikacja		Jednostka	Norma kontrolna
Grubość nominalna	38	mm	
Tolerancja grubości	±0,5	mm	EN 14323
Tolerancja długości i szerokości	± 5	mm	EN 14323
Tolerancja długości i szerokości (elementów ciętych)	± 2,5	mm	EN 14323
Płaskość	≤ 2 ¹⁾	mm/m	EN 14323
Wyłamania krawędzi	≤ 10	mm	EN 14323
Wyłamania krawędzi (elementów ciętych)	≤ 3	mm	EN 14323
Wady powierzchni (Punktowe)	≤ 2	mm ² /m ²	EN 14323
Wady powierzchni (Wada na długości)	≤ 20	mm/m	EN 14323
Zachowanie przy teście na zarysowanie	≥ 1,5 ²⁾	N	EN 14323
Odporność na zaplamienia	≥ 3	Ocena	EN 14323
Podatność na pęknięcia	≥ 3	Ocena	EN 14323
Odporność na ścieranie (dekory Uni)	3A	Klasa	EN 14323
Odporność na ścieranie (dekory drukowane)	1	Klasa	EN 14323
Odporność na ścieranie (dekory drukowane z nakładką)	3A	Klasa	EN 14323
Odporność na działanie światła (ksenonowa lampa łukowa)	min. 4 Skala szarości		EN 14323
Średnia gęstość	680 ³⁾	kg/m ³	EN 323
Wytrzymałość na zginanie	14 ³⁾	N/mm ²	EN 310
Moduł sprężystości	2.200 ³⁾	N/mm ²	EN 310

Dane techniczne

DecoBoard Pyroex P6

Specyfikacja		Jednostka	Norma kontrolna
Grubość nominalna	38	mm	
Wytrzymałość na rozrywanie	0,3 ³⁾	N/mm ²	EN 319
Emisja formaldehydu	E1 E05		
Reakcja na ogień (Euroclass)	B-s1,d0 ⁴⁾		EN 13501-1
Reakcja na ogień	trudno zapalne		

¹⁾ W przypadku konstrukcji symetrycznej

²⁾ Z wyjątkiem struktur gładkich i matowych oraz dekorów z efektem perłowym

³⁾ Materiał nośny

⁴⁾ DecoBoard Pyroex spełnia dodatkowe wymagania dotyczące 'najmniejszej emisji dymu' oraz 'braku płonących odpadów/kapieli' i tym samym spełnia najwyższe wymagania budowlane dla materiałów trudno zapalnych zgodnie z normą EN 13501-1.

Informacje dodatkowe

Norma produktu	EN 14322
Obszary zastosowania	DecoBoard Pyroex P6 łączy wszystkie zalety nośnej płyty wiórowej z dodatkowym zabezpieczeniem w przypadku pożaru. Dzięki dodaniu środków ognioodpornych, spowalnia się tempo rozprzestrzeniania się ognia w płycie wiórowej, co opóźnia pełne rozwinięcie się pożaru, a w niektórych przypadkach może mu nawet zapobiec. Nadaje się doskonale do regałów i półek. DecoBoard P6 Plus w połączeniu ze strukturą antypoślizgową Skidproof i specjalną konstrukcją osiąga klasę odporności na poślizg R10 i klasę odporności na ścieranie AC4.
Materiał nośny	- PremiumBoard Pyroex P6 - Płyta wiórowa typu P6 zgodna z normą EN 312, odporna na duże obciążenia, do zastosowań konstrukcyjnych w warunkach suchych, dwustronnie pokryta melaminą, trudnozapalna.
Bezpieczeństwo produktu	- Niniejszy produkt jest zgodny z rozporządzeniem REACH WE 1907/2006. Zgodnie z art. 7 nie wymaga się jego rejestracji. - Powierzchnia jest bezpieczna dla zdrowia i dopuszczona do kontaktu z żywnością zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 10/2011. - Panele wytwarzamy bez dodatku halogenów, metali ciężkich, środków konserwujących, środków ochrony drewna, czy rozpuszczalników organicznych.
Działanie antymikrobiowe	Powierzchnia o działaniu antymikrobowym w ciągu 24 h, do wykończeń wewnątrz – Metodyka badawcza JIS Z 2801 / ISO 22196
Odporność na wysoką temperaturę	Źródła ciepła (np. ekspresy do kawy, drukarki, faksy itp.) nie powinny mieć bezpośredniego kontaktu z płytą, ponieważ może to prowadzić do pęknięć spowodowanych wysuszeniem. Dla ciągłego oddziaływania ciepła dopuszczalne są temperatury do maksymalnie 50°C. W przypadku stałego obciążenia termicznego wyraźnie zwracamy uwagę na ryzyko powstania pęknięć.
Cechy charakterystyczne	Folia ochronna musi być usunięta jak najszybciej po obróbce - najpóźniej po 6 miesiącach od daty dostawy – aby zapewnić usunięcie folii bez pozostałości. Ponadto arkusze płyty z folią nie mogą być wystawione na bezpośrednie działanie promieni słonecznych (promieniowanie UV).
Wskazówka	- z certyfikatem FSC lub certyfikatem PEFC – dostępne na zamówienie. - FSC license code: FSC® C011773 - PEFC license code: PEFC/04-32-0828
Zgodność Kolorów i Powierzchni	- Dekor, struktura i nośnik wpływają na ostateczny wygląd produktu końcowego. - Ze względu na specyfikę różnych technologii produkcji, nawet przy identycznych kombinacjach dekoru, struktury i nośnika, mogą wystąpić niewielkie różnice wizualne i dotykowe, zarówno w obrębie danej grupy produktów, jak i między różnymi grupami i formatami. Takie różnice nie stanowią wady jakościowej. - Wybór struktury powierzchni ma istotny wpływ na wrażenie optyczne, percepcję dotykową oraz właściwości techniczne produktu. Ogólne wrażenie dekoru może ulec prawie całkowitej zmianie w zależności od dobranej struktury. Ponadto mechaniczne oddziaływanie na powierzchnię produktu w ciemnych dekorach może prowadzić do silniejszego kontrastu wizualnego. - Aby zapewnić Państwu najlepsze rezultaty przy użyciu naszych produktów i wyjaśnić wszelkie potencjalne wątpliwości, oferujemy indywidualne doradztwo.

Dane techniczne

DecoBoard Pyroex P6

Więcej informacji na temat produktów, formatów oraz kombinacji dekorów i struktur mogą Państwo znaleźć na stronie www.pfleiderer.com

© Copyright 2025 Pfleiderer Deutschland GmbH

Podane informacje zostały przygotowane z największą starannością, niemniej jednak nie gwarantujemy ich poprawności, kompletności i aktualności.

Możliwe są różnice kolorystyczne wynikające z techniki druku.

Z uwagi na ciągły rozwój i zmiany naszych produktów, możliwe zmiany odpowiednich norm, przepisów prawa i regulacji, nasze karty techniczne i dokumenty produktowe nie stanowią prawnie wiążącego zapewnienia co do podanych w nich właściwości. W szczególności nie można wyciągać z nich wniosków dotyczących przydatności do konkretnego zastosowania. Odpowiedzialność za sprawdzenie możliwości obróbki i przydatności produktów opisanych w niniejszym dokumencie do zamierzonego zastosowania spoczywa na samym użytkowniku, który powinien również uwzględnić ramy prawne i aktualny stan techniki. Ponadto stanowczo odwołujemy się do obowiązywania naszych Ogólnych Warunków Handlowych.

Nasze ogólne warunki handlowe można znaleźć na stronie internetowej: www.pfleiderer.com