



Za zgodą Bedeleem NV

# Antivlam

## Ognioodporna płyta wiórowa do użytku w suchym środowisku

Dodanie bezhalogenowych soli fosforanowych sprawia, że klejona żywicą melaminowo-mocznikowo-formaldehdową płyta Antivlam ma bardzo dobre właściwości ognioodporne (wg europejskiej klasyfikacji B-s1, d0). Płomień oddziałujący na płytę Antivlam gaśnie samoistnie i płyta nie żarzy się po wyeliminowaniu źródła ciepła. Ponadto płyta wiórowa Antivlam przez długi czas zachowuje wytrzymałość mechaniczną w razie pożaru. Płytę Antivlam należy użytkować zgodnie z klasą serwisową 1 (ograniczona temperatura i wilgotność powietrza). Oprócz tego może być wykorzystywana wyłącznie zgodnie z wymaganiami klasy 1 zagrożenia biologicznego opisanymi w normie EN 335-3. Należy stale unikać bezpośredniej styczności z wodą.

### Zastosowania

- Ściany
- Podłogi
- Wnętrza

### Charakterystyka



Klasa produktu P2



Ognioodporność B-s1, d0



Połączenie na pióro i wpust (opcjonalnie)



# Antivlam

## Zastosowania

Płyta wiórowa Antivlam nadaje się do zastosowań, w których bardzo ważna jest mała reaktywność na rozprzestrzenianie się ognia i płomieni (klatki schodowe, drogi ewakuacyjne, szyby wind, korytarze itd.). Ponadto płyta Antivlam to doskonałe rozwiązanie do zastosowań wymagających większej ognioodporności, np. drzwi i ściany przeciwpożarowe. Ta ognioodporna płyta wiórowa jest głównie użytkowana w budynkach użyteczności publicznej, takich jak szpitale, lotniska, domy spokojnej starości, teatry, hotele itd.

Opcjonalne wykończenie w postaci systemu łączenia na pióro i wpust sprawia, że płyta Antivlam nadaje się do użytku jako ślepa podłoga w suchych miejscach. Paneli tych można używać również w zastosowaniach pionowych.

Podczas piłowania, frezowania i wiercenia płyt Antivlam należy zawsze korzystać z odpowiednich narzędzi. Produkty ognioodporne mogą pozostawiać ślady na narzędziach i skracać żywotność.

## Specyfikacja techniczna

Charakterystyka ogólna + norma	Jednostka	Średnie wartości					
Grubość EN 324-1	mm	10	12	16	18	19	22
Poziom wilgotności EN 322	%	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10
Charakterystyka techniczna + norma	5/95 wartości procentowe						
Wytrzymałość na zginanie EN 310	N/mm <sup>2</sup>	11	11	11	11	11	10,5
Wiązanie wewnętrzne EN 319	N/mm <sup>2</sup>	0,4	0,4	0,35	0,35	0,35	0,3
Sztwność zginania EN 310	N/mm <sup>2</sup>	1 800	1 800	1 600	1 600	1 600	1 500
Przyleganie do powierzchni EN 311	N/mm <sup>2</sup>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Reakcja na ogień EN 13501-1		B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0

Płyta Antivlam spełnia ogólne wymagania klasy E1 dotyczące emisji formaldehydu zgodnie z opisem w tabeli 1 w normie EN 312.

## Dostępne rozmiary i grubości

Płyta Antivlam jest standardowo dostępna w różnych rozmiarach, grubościach i z różnymi wykończeniami. Pełna oferta paneli UNILIN jest dostępna na stronie [www.unilinpanels.com](http://www.unilinpanels.com).

Aby uzyskać informacje techniczne dotyczące niestandardowych grubości i rozmiarów oraz minimalnych zamówień, prosimy o kontakt z zespołem ds. sprzedaży lub wysłanie wiadomości na adres [info.panels@unilin.com](mailto:info.panels@unilin.com).

## Certyfikaty

UNILIN Division Panels aktywnie angażuje się na rzecz zrównoważonej gospodarki leśnej. Płyta Antivlam jest dostępna na zamówienie z oznakowaniem PEFC i FSC®.

