



PRODUCENT EKRAŃÓW KOMPOZYTOWYCH

PODSTAWOWE ZALETY PŁYT CEMENTOWO-WIÓROWYCH MONTOWANYCH W KOMPOZYTOWYCH EKRAŃACH SYSTEMU ADPOL

Niepalne: Płyty cementowo-wiórowe są ognioodporne a ich klasa reakcji na ogień według normy europejskiej EN 13 501-1 jest B-s1, d0–niezapalna.

Izolacyjne akustycznie: Płyty cementowo-wiórowe są dźwiękoizolacyjne, izolacyjność akustyczna pojedynczej płyty w zależności od grubości wynosi od 30 dB do 36 dB a podwójnej do 50 dB. Pozwala to na uzyskanie np. w KOMPOZYTOWYCH EKRAŃACH PRZECIWOŚNINIOWYCH W SYSTEMIE ADPOL poza funkcją osłony przed światłem, dodatkowej funkcji – izolacyjności akustycznej nawet w klasie B4.

Mrozo odporne: Płyty cementowo-wiórowe są mrozo odporne wg EN 1328.

Odporne na czynniki atmosferyczne: Płyty cementowo-wiórowe są najlepszym materiałem do wilgotnego środowiska i do zastosowań w plenerze dzięki ich odporności na wilgoć.

Odporne na grzyby i pleśń: Dzięki odporności płyt cementowo-wiórowych na wilgoć, na powierzchni płyt nie rozwijają się pleśnie.

Odporne na owady: Płyty cementowo-wiórowe dzięki zawartości cementu są całkowicie odporne na owady.

Odporne na agresywne środowisko chemiczne: Płyty cementowo-wiórowe są odporne na działanie benzyny, olejów, mocznika, kwasu i roztworów alkalicznych oraz roztworów odkażających i wszelkich związków soli.

Estetyczne: Naturalny kolor płyt cementowo-wiórowych jest zbliżony do koloru betonu. Jednak płytom cementowo-wiórowym można nadać wygląd estetyczny, zgodny z wymogami poprzez różnorodne wykończenia powierzchni, poczynając od malowania w dowolnych kolorach do dodawania detali architektonicznych, mocowania siatek pozwalających na rozwój pnących roślin, itd.

Ekologiczne: Płyty cementowo-wiórowe są ekologiczne i przyjazne dla środowiska naturalnego: **DREWNO - 63%, CEMENT - 25%, WODA – 10%, DODATKI HYDROIZOLACYJNE 2% - płyty zawierają głównie drewno, ale posiadają właściwości zbliżone do betonu.** Nie zawierają substancji niebezpiecznych takich jak azbest, formaldehyd czy produktów ropopochodnych a jednocześnie są odporne na benzynę i oleje oraz wilgotne i agresywne środowisko.

Nieszkodliwe dla zdrowia: Płyty cementowo-wiórowe są nieszkodliwe dla zdrowia, nie mają zapachu i nie zawierają żadnych szkodliwych substancji.

Z długim okresem użytkowania – okres gwarancji do 20 lat a okres użytkowania do 50 lat.

Adam Daszkowski tel. + 48 669 889 011 ; prezes@adpol.pl