

PŁYTA BUDOWLANA MFP® ZNAKOMITE PARAMETRY, SZEROKIE MOŻLIWOŚCI ZASTOSOWANIA



Znakomite parametry płyty budowlanej mfp®, przekładające się na praktyczne korzyści przekonały już wielu użytkowników. Najważniejsze zalety mfp® wynikają z jej swoistych cech, m.in. z jej jednolitej struktury osiągniętej w specjalnym procesie technologicznym. Zwarta struktura zwiększa wytrzymałość mfp® na odkształcenia, ułatwia cięcie, ogranicza strzępienie krawędzi, pozwala precyzyjnie wiercić otwory oraz stabilizuje mocowanie wkrętów, zszywek i gwoździ. mfp® charakteryzuje się wysoką wytrzymałością – nie ugina się i nie łamie pod obciążeniami na jakie narażone mogą być materiały stosowane do wykańczania ścian i podłóg. Nie ma słabych punktów, jest jednakowo wytrzymała na obciążenia w każdym miejscu (do 20 MPa). Zasługą mocno sprasowanych włókien jest też trudnozapalność. Standardowa płyta mfp® cechuje się zwiększoną odpornością na ogień

(wg klasyfikacji ogniowej D-s1-d0 zgodnie z normą EN 13501-1). Użycie takiego materiału do wykonania np. sztywnego poszycia dachowego podnosi bezpieczeństwo mieszkańców i ułatwia pracę dekarzom, gdyż eliminuje potrzebę impregnacji płyt. Zwarta struktura mfp® decyduje o tym, że jest bardziej odporna na wilgoć niż inne płyty budowlane. Jej współczynnik spęcznienia wynosi tylko 10%. To pozwala m. in. stosować ją z powodzeniem np. na podłogach kuchni i łazienek, przy konstrukcjach balkonów, tarasów, na poszyciach dachowych. Nie musimy już obawiać się uszkodzeń w postaci rozwarstwienia czy trwałego spęcznienia. Jednocześnie płyta budowlana mfp® jest paroprzepuszczalna, co gwarantuje utrzymanie korzystnego, zdrowego dla mieszkańców mikroklimatu we wnętrzu.

mfp® – również do szalunków

Płyta budowlana mfp® znakomicie sprawdza się także w coraz popularniejszym w naszym kraju budownictwie szkieletowym. Mamy już w Polsce wiele domów wybudowanych przy jej wykorzystaniu. Z płyty budowlanej Pfleiderer korzystają też chętnie firmy dekarzkie oraz duże przedsiębiorstwa budowlane oferujące kompleksowy zakres prac. Z myślą o tych ostatnich powstała płyta szalunkowa mfp®, przeznaczona do konstruowania szalunków wielokrotnego użytku.

Płyta szalunkowa mfp® jest sztywnym, odpornym na wilgoć i przyjaznym w obróbce materiałem, a jej doskonałe parametry poświadczą certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji dla płyty włókowej budowlanej mfp® zgodnie z EN 312 i oznaczenie CE. Stosując płytę szalunkową mfp® w szybki i łatwy sposób można wykonać na budowie betonowe i żelbetonowe ściany, stropy monolityczne, podciągi, nadproża, słupy oraz ławy i stopy fundamentowe. Ich gładkie powierzchnie nie wymagają późniejszego fugowania i szlifowania, a to skraca czas wykonywania elementów betonowych i żelbetonowych.

Płyty szalunkowe mfp® są odporne na wilgoć, a ich krawędzie są fabrycznie zabezpieczone farbą akrylową. Można je stosować kilkakrotnie, pod warunkiem, że miejsca przecinania i nawiercania, a także ewentualne uszkodzenia powstałe przy demontażu zabezpieczy się wodoodporną farbą.

Płyty szalunkowe mfp® są odporne na rozerwanie, więc mocno trzymają się w nich śruby, gwoździe oraz wkręty. Bez problemu utrzymują napór mieszanki betonowej, wypełniającej szalunki. Znakomita antyadhezyjność powierzchni płyty gwarantuje, że szalunki łatwo oderwać od powierzchni betonu bez uszkodzenia zarówno betonowego odlewu, jak i szalunku. Raz wykorzystane szalunki łatwo wyczyścić używając twardej szrotki z tworzywa sztucznego.



PFLEIDERER

Pfleiderer Prospan S.A.
ul. Bolesławiecka 10, 98-400 Wieruszów
tel. 62 783 31 00, faks 62 783 31 05
www.pfleiderer.pl
e-mail: poczta@pfleiderer.pl