



Elementy jastrychowe FERMACELL

Optymalny podkład dla każdej podłogi



- Gwarancja powodzenia z unikalnym produktem prosto od ekspertów z dziedziny suchej zabudowy
- Wysoka wytrzymałość na obciążenia punktowe aż po same brzegi
- Nadaje się do wszystkich rodzajów posadzek
- Łatwy w obróbce i nadający się do natychmiastowego użytkowania
- Znacznie redukuje dźwięki powietrzne oraz odgłos kroków

Stabilne podłoże mocnych podłóg

Elementy jastrychowe FERMACELL samodzielnie lub z warstwami izolacji z płyt piłśniowych, wełny mineralnej lub tworzyw piankowych odpowiednie dla różnorodnych wymagań.

Spełniają wymagania izolacji termicznej i akustycznej w efektywnej zabudowie wnętrza.



Fermacell systemy suchej zabudowy

ul. Migdałowa 4, 02-796 Warszawa

Tel. +48-22-645 13 38,-9

fermacell-pl@xella.com

www.fermacell.pl www.budowaniedoskonale.pl



Suchy jastrych – sprawdzone rozwiązanie podłogowe



Fot. FERMACELL

Zimna i głośnie podłoga to częsty problem zarówno w domach jednorodzinnych, jak i w budynkach wielorodzinnych. Skutecznym rozwiązaniem, które wyeliminuje chłód i hałas spod naszych stóp, będą elementy jastrychowe FERMACELL.

Suche jastrychy to sprawdzony na całym świecie sposób na wykonanie podkładów pod posadzki. Jest to dobre rozwiązanie dla różnych podłoży realizowanych na mokro na tradycyjnych stropach monolitycznych oraz lekkich stropach drewnianych. Suche jastrychy najczęściej stosowane są w przypadku, gdy na remontowanych stropach betonowych lub drewnianych nie mamy możliwości wykonania klasycznej wylewki betonowej. Oczywiście lepiej wykorzystać te rozwiązanie na etapie budowy, zapewniając sobie od początku cisną i ciepłą podłogę, która nie obciąża stropu, a także zwiększa ochronę przeciwpożarową pomieszczenia. Jednakże nie ma też żadnego problemu, aby zastosować tę technologię w starszym budownictwie – wystarczy jeden remont, aby wyciszyć i ocieplić podłogę na długie lata.

Jak to wygląda?

Elementy jastrychowe składają się z dwóch przesuniętych względem siebie i sklejonych fabrycznie płyt gipsowo-włóknowych FERMACELL. Każda z płyt ma wymiary 50x150 cm i grubość 10 mm (całość ma grubość 20 mm). Elementy jastrychowe są tak wykonane, że przesunięte względem siebie o 5 cm płyty tworzą odpowiednią zakładkę (felc), dzięki której możliwe jest klejenie krawędzi kolejnych elementów, układanych na stropie tak zwanym „jednym ciągiem”. Zastosowane rozwiązanie pozwala na szybkie dopasowanie suchego jastrychu i gwarantuje trwałe połączenie systemowe. Dzięki niemu nawet w miejscu łączenia się spoin zapewniona jest wysoka odporność na obciążenia punktowe.

Jak ułożyć suchy jastrych?

Montaż elementów jastrychowych jest dosyć prosty, jednakże dla początkujących wykonawców oraz majsterkowiczów zaleca się dokładne zapoznanie się z instrukcją montażu. Przed

ułożeniem suchego jastrychu trzeba sprawdzić jakość podłoża. W przypadku gdy strop jest nierówny do zniwelowania różnic poziomów można zastosować podsypkę wyrównującą FERMACELL. Dodatkowo przy stropach drewnianych należy sprawdzić jakość desek podłogowych, a w razie potrzeby wzmocnić połączenia wkrętami. Układanie płyt jastrychowych najwygodniej jest rozpocząć od narożnika pomieszczenia i przesuwać się kolejno „systemem ciągłym”, tak aby każdy następny rząd przybliżył nas do drzwi. Dla uniknięcia powstania mostków akustycznych na styku podłoża ze ścianą można zastosować taśmę izolacyjną lub paski wełny mineralnej. Elementy gipsowo-włóknowe układamy wykorzystując zakładkę, na którą наносimy specjalny klej do suchych jastrychów. Następnie na pokrytą klejem zakładkę nakładamy kolejną płytę, mocno ją dociskając. Elementy jastrychowe należy połączyć ze sobą w ciągu 10 minut. W celu zapewnienia odpowiedniego docisku, należy obciążyć górną zakładkę elementu jastrychowego ciężarem własnego ciała i skrócić wkrętami lub połączyć klamrami z dolną zakładką. Dzięki temu nie ma strat w materiale, zaś na placu budowy nie powstają praktycznie żadne odpady. Jest to nie tylko ekologiczne, ale także bardzo korzystne dla kieszeni inwestora. Przy takim sposobie układania płyt eliminowane są także krzyżujące się spoiny. Po stwardnieniu kleju jego nadmiar, który wypłynął na powierzchnię, należy usunąć szpachelką lub zdzierakiem. Po elementach jastrychowych można ostrożnie chodzić już w czasie montażu, natomiast pełne obciążenie może nastąpić po całkowitym związaniu kleju, tj. po ok. 24 godzinach.

Na podłogę wykonaną w systemie suchego jastrychu można nakładać różne typy posadzek i pokryć: od wykładzin dywanowych, płytek PVC, linoleum i korka, poprzez płytki kamionkowe i płytki tradycyjne. □