

INFORMACJE TECHNICZNE

NIBOPLAN FA 600– cementowa masa wyrównująca do podłóg drewnianych

Zastosowanie:

NIBOPLAN FA 600 jest elastyczną, zbrojoną włóknem masą wyrównawczą, która służy do szpachlowania, wyrównania i niwelacji drewnianych podłoży, płyt wiórowych typu V 100 i tzw. suchych elementów budowlanych wewnątrz pomieszczeń.

Masa może być наносzona w warstwach między 3 i 15 mm w jednym cyklu roboczym.

Szczególne właściwości:

- masa zbrojona włóknem
- masa samopoziomująca
- bardzo elastyczna
- o niewielkich naprężeniach wewnętrznych

Dane techniczne:

Baza:	specjalne cementy i żywice syntetyczne
Postać:	szary proszek z włóknami
Zużycie:	ok. 1,6 kg/m ² na 1 mm grubości,
Temperatura przerobu:	najlepiej od +15° C do + 20° C. Temperatura nie poniżej +5° C lub ponad + 30° C.
Stosunek mieszania:	ok. 5,5 l wody na 25 kg NIBOPLAN FA 600
Czas przerobu:	przy +18° C ok. 15 minut po wymieszaniu
Nadaje się do chodzenia:	najprędzej po 4 godzinach
Gotowa do wykładania:	po ok. 24 godzinach
Odporność na odkształcenia powodowane przez meble na rolkach (rolki DIN 68131):	przy warstwie powyżej 3 mm grubości
Zastosowanie przy podgrzewanych podłogach:	tak - przestrzegać wskazówek ZdDB (Centralnego Stowarzyszenia Niemieckiego Budownictwa) ZP 1 – niewielka ilość chromianu według TRGS 613 „Drażniący”. Przestrzegać wskazówek zawartych w naszych kartach bezpieczeństwa oraz podanych na opakowaniu.
GISCODE:	
GefStoffV:	
Przechowywanie:	Przechowywać w suchym miejscu. Czas przechowywania 6 miesięcy. Chronić przed wilgocią.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być zgodnie z obowiązującymi normami i instrukcjami (według normy DIN 18365) oczyszczone, suche, czyste, wolne od substancji antyadhezyjnych (np. brud, olej, tłuszcz, wosk i innych warstw izolacyjnych) niezarysowane, wytrzymałe na ściskanie i rozciąganie i nie za gładkie ale też nie za szorstkie.

Na podłoża należy nałożyć uprzednio warstwy gruntujące **NIBOGRUND G 17** (1:1 rozcieńczone wodą), **NIBOGRUND N 25** lub **NIBOGRUND G 11** (przy dużym obciążeniu podłoża). Po wysuszeniu warstw gruntowych należy wypełnić pozostawione szerokie fugi masą uszczelniającą **NIBOFLEX 3512**.

Uwaga: Odpowiednie odpowietrzenie drewnianych podłoży, np. poprzez borowanie dziur ($\varnothing = 10$ mm) na obrzeżach jest konieczne.

Sposób użycia:

Do czystego pojemnika wlać czystą, zimną wodę. Dodać proszek masy szpachlowej i wymieszać maszynowo (np. wiertarką z mieszadłem firmy Bostik tzw. Bostik Rührstab) na jednorodną, pozbawioną grudek masę. Polecamy odczekać 2 minuty. Masę w ciągu podanego czasu (przy + 18° C ok. 15 min.) nałożyć gładką kielnią na podłoże w warstwie o grubości co najmniej 3 mm.

Doszpachlowanie lub wyrównanie samopoziomującej masy jest z reguły niepotrzebne.

Ewentualne następne użycie masy samopoziomującej **NIBOPLAN 300** należy wykonać w razie potrzeby max. w 1/3 tej grubości, w jakiej przedtem została wykonana masa **NIBOPLAN FA 600**. Przedtem należy zagruntować np. środkiem gruntującym **NIBOGRUND G 17** (1:1 rozcieńczone wodą).

Twardniejące warstwy należy chronić przed zbyt szybkim wysychaniem, np. przed bezpośrednim słońcem, przeciągiem lub wysokimi temperaturami w pomieszczeniach.

Do przyklejania wykładziny można przystąpić dopiero, gdy warstwa wyrównająca jest zupełnie sucha, przy wątpliwościach przeprowadzić badania CM (< 2 % CM).

Opakowanie:

25 kg worek papierowy

42 sztuki na palecie

Powyższych wskazówek udzielamy Państwu na podstawie przeprowadzonych prób i doświadczeń. Nie gwarantujemy jednak za efekt końcowy w jednostkowym przypadku z powodu możliwości różnorodnego zastosowania naszych produktów, jak i niezależnych od nas warunków magazynowania i użycia. Obowiązuje to również w wypadku roszczeń względem naszych doradców technicznych i handlowych. Zaleca się przeprowadzanie własnych prób.

W momencie ukazania się niniejszego prospektu wszystkie wydania zostają unieważnione.

Wydano: 02.2005