

INFORMACJE TECHNICZNE

NIBOPLAN S – standardowa masa wygładzająca -

Zastosowanie:

NIBOPLAN S stosuje się wewnątrz pomieszczeń (przed przyklejeniem wykładziny) do szpachlowania, wyrównania i niwelacji jastrychów, szybkich jastrychów i surowego betonu w warstwach do 5 mm w jednym cyklu roboczym.

Szczególne właściwości:

- masa samopoziomująca
- możliwa do cienkowarstwowego naniesienia
- szybko tężąca hydraulicznie

Dane techniczne:

Baza:	specjalne cementy i żywice syntetyczne
Postać:	szary proszek
Zużycie:	ok. 1,5 kg/m ² na 1 mm grubości, nie uzupełniona piaskiem
Temperatura przerobu:	najlepiej od +15° C do + 20° C. Temperatura nie poniżej +5° C lub ponad + 30° C.
Stosunek mieszania:	ok. 6 l wody na 25 kg masy szpachlowej
Czas przerobu:	przy +18° C ok. 20 minut po wymieszaniu
Nadaje się do chodzenia:	najprędzej po 2 godzinach przy warstwie do 2 mm
Gotowa do wykładania:	po ok. 48 godzinach przy warstwie do 2 mm
Odporność na odkształcenia powodowane przez meble na rolkach (rolki DIN 68131):	przy warstwie powyżej 2 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 następujące podłoża należy nałożyć uprzednio warstwy gruntujące względnie adhezyjne:

Silnie chłonne jastrychy cementowe:

dyspersja sztucznej żywicy **NIBOGRUND G 17**
(1:1 rozcieńczona z wodą)

Jastrychy anhydrytowe, jastrychy anhydrytowe samopoziomujące (mechanicznie przygotować, odkurzyć):
Jastrychy magnezytowe z mineralnymi wypełniaczami:

NIBOGRUND G 17 (1:1)

NIBOGRUND E 30 (dobrze piaskować),
NIBOGRUND G 11

Przy gruntowaniu chłonnych cementowych podłoży z rozcieńczoną **NIBOGRUND G 17** można nakładać masę szpachlową na jeszcze mokrą warstwę gruntową. W innych przypadkach warstwa gruntowa musi być sucha.

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. 20 min.) nałożyć gładką kielnią na podłoże. Do warstw ponad 5 mm polecamy zastosować **NIBOPLAN 300** lub **NIBOPLAN ST 400**.

Ewentualnego doszpachlowania masą **NIBOPLAN S** najlepiej należy dokonać, gdy pierwsza warstwa nadaje się do chodzenia, ale jest jeszcze wilgotna. Gdyby była pierwsza warstwa sucha, należy użyć warstwy gruntowej **NIBOGRUND G 17** (1:1 rozcieńczona 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.

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