

NIBOPLAN BEST slouží před pokládáním podlahových krytin ve vnitřních prostorách ke tmelení, vyrovnání a nivelizaci potěrů, rychleschnoucích potěrů a betonových stropů v tloušťkách vrstvy 1–15 mm v jednom pracovním kroku. Již po 12 hodinách je vystěrkováná podlaha připravena pro instalaci podlahových krytin, včetně parket! Díky tuhnutí s malým pnutím se použití doporučuje i na vyrovnání litého bitumenu v tloušťce vrstvy 3–5 mm. Od tloušťky 3 mm vhodná pro zatěžování paletovými vozíky (po uzavření povrchu vhodným nátěrem). Pouze pro vnitřní použití!

VÝHODY, POUŽITÍ

- prodloužená otevřená doba
- rychlé hydraulické tuhnutí
- pochozí již 2–3 hodiny po aplikaci
- čerpatelná pomocí PUMPING TRUCK
- rychlá pokládka po 12 hodinách
- nastavitelná pískem pro tloušťky do 30 mm
- mimořádně hladký povrch
- mimořádně malé pnutí během schnutí
- vynikající rozliv v tenké vrstvě
- pro zatěžování kolečkovými židlemi od tl. 1 mm
- ideální pro aplikace raklem
- nivelizující
- vhodná pod parkety od tloušťky vrstvy 2 mm
- vhodná pro zatěžování paletovými vozíky od tloušťky 3 mm (při použití vhodného uzavíracího nátěru)

APLIKACE

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad dle DIN 18 365, resp. DIN 18356 musí být trvale suchý, čistý (bez špíny, mastnoty, tuků, vosků a dalších činitelů způsobujících oddělování), bez trhlin, pevný v tahu i tlaku a neměl by být příliš hladký nebo drsný. Podklady citlivé na vlhkost musí být ošetřeny níže uvedenými základovými a zušlechťujícími nátěry:

podklad	základní nátěr	příprava
cementové nebo anhydritové potěry (přebroušené a vysáté)	NIBOGRUND G 17	ředění 1:1 vodou
xylolitový potěr	NIBOGRUND E 30	důkladně zasypán pískem
teraco, kamenná dlažba a ostatní hladké a nenasákavé	NIBOGRUND EXPRESS	

Při aplikaci základového nátěru na nasákavý podklad z cementového potěru, ředěným NIBOGRUND G 17, lze NIBOPLAN BEST aplikovat na ještě vlhký nátěr. V ostatních případech musí základový nátěr před aplikací stěrkové hmoty zcela zaschnout.

NÁVOD K POUŽITÍ

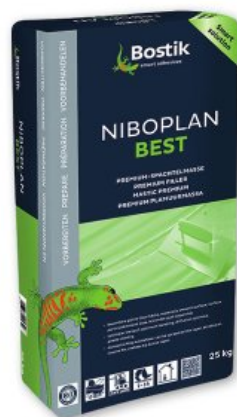
Do čisté nádoby se natočí čistá, studená voda, vsype se NIBOPLAN BEST a pomocí míchacího přístroje o max. 600 ot./min se prášek stěrkové hmoty důkladně rozmíchá, dokud se nedosáhne stejnoměrné konzistence bez hrudek. Doporučuje ponechat minimálně 2 minuty odstát a znovu krátce promíchat. Hmota se ihned poté nanáší na podklad a v případě nutnosti se uhlazuje pomocí ocelového hladítka. Při silnějších tloušťkách se čerstvá směs odvzdušňuje jehlovým válečkem. Při uvažované tloušťce vrstvy přes 15 mm (do 30 mm) se stěrková směs musí nastavit ostrým pískem zrnitosti 0–4 mm, jak je zmíněno níže. Písek se do směsi přidává jako poslední složka.

směs bez nastavení pískem	nastavená směs
cca 6,75 l vody	cca 7,00 l vody
25,0 kg NIBOPLAN BEST	25,0 kg NIBOPLAN BEST
	16,0 kg (= 65 % hmotnostních) písku 0–4 mm
spotřeba: cca 1,5 kg/m²/mm	cca 1,0 kg/m²/mm

Při velkoplošných pracích lze NIBOPLAN BEST nanášet strojově. Eventuálně následné tmelení pomocí NIBOPLAN BEST se nejlépe provádí, když je první vrstva pochozí, ale ještě vlhká. Dojde-li k jejímu vyschnutí, musí se před druhým tmelením opatřit základovým nátěrem NIBOGRUND G 17 (ředit vodou v poměru 1:1).

UPOZORNĚNÍ

Tuhnoucí vrstvy je nutné chránit proti příliš rychlému vyschnutí, které zapříčiňuje např. přímý sluneční svit, průvan, vysoká pokojová teplota apod. Před lepením krytin musí být vyrovnávací vrstva plně proschlá! V okamžiku, kdy je stěrková hmota pochozí, doporučujeme v místnosti zajistit dostatečné větrání. Vysoká vlhkost vzduchu v místnosti prodlužuje dobu schnutí, nízká vlhkost vzduchu dobu schnutí naopak zkracuje.



TECHNICKÉ ÚDAJE

aplikační teplota	+5 °C až do +30 °C
barva	šedá
báze	speciální cementy a umělé pryskyřice
doba zpracovatelnosti	40 minut
GISCODE	ZP 1
měrná spotřeba	1,5 kg/m ² /mm
měrná spotřeba záměsové vody	6,75 l/25kg
pochůznost	2 - 3 hodiny
skladování	v suchu při +5 °C až +25 °C
skladovatelnost	6 měsíců
speciální informace	vhodné pro zatěžování kolečky vozíků a pojízdných křesel (DIN 68 131) od tl. 1 mm
vyzrálост pro pokládku	12 hodin

TECHNICKÝ LIST

Jednotky balení

balení	v kartonu
25 kg	1 ks

Vydáno 22. 11. 2017, revidováno 23. 11. 2017.

Všechny výše uvedené údaje vycházejí z interních zkoušek výrobce a jeho dlouholetých zkušeností s aplikací v nespočetných technických a průmyslových oborech. Vzhledem k velmi odlišným požadavkům a podmínkám při aplikacích je nezbytné, aby si uživatel vždy otestoval vhodnost tohoto produktu ve svých podmínkách. Všechny výše uvedené údaje, parametry a doporučení jsou bez záruky a dodavatel ani výrobce nenesou odpovědnost za přímé i nepřímé škody vzniklé v souvislosti s použitím výrobku. Změny všech uvedených údajů jsou vyhrazeny. Při požadavku modifikace výrobku „na míru“ stejně tak jako při požadavku na bezplatné dodání vzorků či konzultační a technický servis nás bez obav kontaktujte. Aktuální verze technického listu je dostupná na www.hasoft.cz. Ověřte si prosím, zda tento technický list nebyl nahrazen novější verzí.

HASOFT VELKOBOCHOD, s.r.o., Husovo náměstí 48, 588 13 Polná, tel.: +420 567 225 111, fax: +420 567 225 100, hasoft@hasoft.cz, www.hasoft.cz