

Slouží před pokládáním podlahových krytin ke stěrkování a vyrovnání potěrů, rychleschnoucích potěrů a betonových stropů v tloušťkách vrstvy od 2 do 10 mm. Výrobek je rovněž vhodný pro vyplňování děr a prohlubní. Pouze pro vnitřní použití!

xyz je univerzální samorozlévací cementová stěrková hmota.

VÝHODY, POUŽITÍ

- samorozlévací
- možnost aplikace v tenkých vrstvách
- rychlé hydraulické tuhnutí
- vhodná pro zatěžování kolečkovými židlemi a vhodná pro podlahové topení
- v tloušťce min. 2 mm vhodná pod parkety (pouze při použití lepidla NIBOFLOOR PK ELASTIC)
- vysoká pevnost v tlaku a pevnost v tahu za ohybu

APLIKACE

Podklad dle DIN 18 365, resp. ČSN 744505 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 musí být ošetřeny níže uvedenými základovými a zušlechťujícími nátěry:

podklad	základní nátěr	příprava
silně nasávkavé cementové potěry	NIBOGRUND G 17	ředění 1:1 vodou
anhydritové nebo sádrové mazaniny (přebroušené a vysáté)	NIBOGRUND G 17	ředění 1:1 vodou
potěry z hořečnaté mazaniny	NIBOGRUND E 30	důkladně zasypán pískem
potěry z hořečnaté mazaniny	NIBOGRUND G 11	
teraco, kamenná dlažba, hladké a kompaktní podklady	NIBOGRUND G 11	
teraco, kamenná dlažba, hladké a kompaktní podklady	NIBOGRUND EXPRESS	

Při základování savých podkladů z cementového potěru, ředěným NIBOGRUND G 17, lze stěrkovou hmotu nanášet na ještě vlhký přednátěr. V ostatních případech musí přednátěr před nanesením tmelící hmoty zcela zaschnout.

xyz se vsype do vědra s vodou a pomocí míchacího přístroje o max. 600 ot./min se prášek stěrkové hmoty důkladně rozmíchá, dokud se nedosáhne stejnoměrné konzistence bez žmolků. Směs se 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 nevhodných klimatických podmínkách a při tloušťce vrstvy nad 5 mm nelze vyloučit vznik vlásečnicových trhlin. Pro tloušťku vrstvy nad 5 mm doporučujeme používat NIBOPLAN 300 nebo NIBOPLAN ST 400. Eventuálně následné tmelení pomocí NIVELAČNÍ HMOTY DO 10 MM se nejlépe provádí, když je po první vrstvě již možno chodit, ale je ještě vlhká. Dojde-li k jejímu vyschnutí, musí se před druhým tmelením opatřit penetračním 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!

VYDATNOST

Vydatnost (měrná spotřeba) činí cca 1,5 kg/m² na 1 mm tloušťky. Mísící poměr činí cca 6,0 l vody / 25 kg prášku.

TECHNICKÉ ÚDAJE

aplikační teplota	+5 °C až do +30 °C
barva	šedá
báze	speciální cementy a umělé pryskyřice
doba tuhnutí	cca 2 hodiny/2mm
doba tvrdnutí	cca 48 hodin/2mm
GISCODE/GEV-EMICODE	ZP 1/EC 1 „s velmi nízkým obsahem emisí“
skladování	v suchu při +5 °C až +25 °C
skladovatelnost	12 měsíců
speciální informace	vhodné pro zatěžování kolečky vozíků a pojízdných křesel (DIN 68 131) od tl. 2 mm

Jednotky balení

balení	v kartonu
25 kg	1 ks

Vydáno 7. 4. 2014, revidováno 10. 10. 2015.

Všechny výše uvedené údaje vycházejí z interních zkoušek výrobce a jeho dlouholetých zkušeností s aplikací v nesčetných 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.

