

Sádrová samonivelační, rychle tuhnoucí, vyrovnávací podlahová hmota s obsahem vláken

- *Pro interiér, podlahy*
- *Vyrovnání podkladů před pokládkou*
- *Výrobek kategorie CA-C25-F7-B1,5 (dle EN 13813)*
- *Rychlé tuhnutí a vysychání bez pnutí*
- *Samonivelační, obsahuje vlákna*
- *Snadná zpracovatelnost*
- *Snadné skladování a transport díky modernímu plastovému obalu*
- *Nově: prodloužená doba zpracovatelnosti (40 minut) s přidáním výztužných vláken a speciálních aditiv zvyšujících rozlív*



Supellex – svět podlah s.r.o.

Košíkov 84, 595 01 Velká Bíteš

IČ: 25596551

DIČ: CZ25596551

supellex@supellex.cz

+420 566 532 655

SUPELLEX



Sádrová samonivelační, rychle tuhnoucí, vyrovnávací podlahová hmota s obsahem vláken

Oblast použití:

Interiér. Podlaha.

Vyrovnání nosných podkladů před pokládkou podlahových krytin a provádění nivelací v suchém prostředí. Vhodná i pro prolití ve více vrstvách a upevnění podlahových topení (vyžádejte konzultaci s technikem). Vhodná na dřevěné podklady (vyžádejte konzultaci s technikem). Vytvrzuje bez pnutí.

Druh výrobku:

Sádrová samonivelační, rychletuhnoucí podlahová vyrovnávací hmota s obsahem speciálních organických a anorganických pojiv, plniv a zušlechťujících přísad. Obsahuje mikrovlákná a speciální aditiva zajišťující vyšší rozliv.

Vhodná pro vnitřní použití, ruční i strojní zpracování. S výbornými samonivelačními vlastnostmi a snadnou zpracovatelností.

Určená pro pružné a tvárné podklady jako např. dřevo nebo asfalt.

Příprava podkladu:

Podklad musí být suchý, pevný, nosný a bez trhlin a separačních materiálů (prach, krusty, tuk, oleje, zbytky barev, apod.).

Hladké podklady nutno zdrsnit, případně opatřit adhezním můstkem. Praskliny a nerovnosti podkladu větší než 20 mm je nutno předem vyspravit. Smršťovací trhliny podkladu je vhodné vyplnit (předlití stěrkou, zatmelením). Funkční objektové konstrukční dilatace je nutné zachovat (vyplnění pružnou výplní a proříznutí stěrky).

Podklad musí vykazovat zbytkovou vlhkost dle ČSN 744505.

Před aplikací stěrky je třeba savé podklady napenetrovat např. 1x penetrací ARDEX P 51 zředěnou v poměru 1:3 vodou nebo 2x Supellex MULTI PD zředěnou v poměru 1:3, poté 1:1 s vodou. Nesavé a dřevěné podklady opatřit nátěrem ARDEX P 4 nebo výplňovou penetrací a adhezním můstkem ARDEX P21.

Pamatujte: kvalitně napenetrovaný podklad výrazně ovlivňuje rozlivové vlastnosti nivelační stěrky

Zpracování:

Při ručním zpracování se stěrka připraví v mísicím vědru do aplikační konzistence postupným přidáním suché směsi do předepsaného množství vody za současného míchání pomocí vrtulového míchadla po dobu 1 až 2 minuty s rychlostí max. 600 ot./min. až do vzniku tekuté homogenní hmoty, která se ponechá cca 30 sekund odstát a následně se při pomalých otáčkách krátce domísí.

Při lití silnějších vrstev nad 5 mm doporučujeme dávkovat spodní hranici vody, tedy 5 litrů vody/pytel 25kg Při doporučených minimálních vrstvách 4-5 mm doporučeno 5,5 litru vody/pytel.

Po rovnoměrném rozlití hmoty na podkladní plochu se vrstva podle potřeby dorovná do požadované tloušťky pomocí zubového hladítka nebo lépe raklí a průběžně se odvzdušní ježkovým válcem, který současně napomáhá její nivelizaci.

Pozor: předávkování záměsování vody může vést ke snížení pevnosti konečné stěrky a tvorbě šlemy na povrchu, který je zapotřebí odbrousit. Rovněž prodlužuje dobu schnutí.

V případě strojního zpracování se míchání provádí omítacím strojem s příslušenstvím doporučeným výrobcem pro aplikace podlahových samonivelačních hmot. Kontrola aplikační konzistence se provádí předem zkouškou rozlivu podle EN 12706. K rozmíchání se použije pitná voda nebo voda podle ČSN EN 1008.

Supellex S Dex Elastik se zpracovává při teplotách od +10 °C do +25 °C.

Upozornění:

Čerstvě aplikovanou stěrku je nutno chránit minimálně 24 hodin před prudkým vyschnutím a tepelnými rázy (průvan, přímý sluneční svit, sálavé teplo z topidel apod.). Přidávání přísad a plniva k hotové směsi je nepřipustné.

POZOR:

Může způsobit podráždění kůže. Způsobuje vážné poškození očí. Udržujte mimo dosah dětí. Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle. Zabraňte kontak-tu s očima, kůží nebo oděvem. Při kontaktu s očima opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, pokud je to možné. Pokračujte ve vyplachování. Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte lékařskou pomoc. Skladujte v suchu.

Obsah / obal odstraňte v souladu s místními / regionálními / národními / mezinárodními předpisy.

Supellex – svět podlah s.r.o.

Košikov 84, 595 01 Velká Bíteš

IČ: 25596551

DIČ: CZ25596551

supellex@supellex.cz

+420 566 532 655



SUPELLEX



Sádrová samonivelační, rychle tuhnoucí, vyrovnávací podlahová hmota s obsahem vláken

Technická data:

Záměsný poměr:	cca 5 až 5,5 litrů vody/25 kg
Spotřeba materiálu: (při vrstvě 1 mm)	cca 1,6 kg/m ²
Síla vrstvy:	2-25 mm
Zrnitost:	do cca 0,7 mm
Pevnost v tahu za ohybu:	≥ 7,0 N/mm ²
Pevnost v tlaku:	≥ 25,0 N/mm ²
Zpracovatelnost: (20°C)	min. 40 minut
Pochůznost po: (20°C)	cca 3 hodinách chránit 24h před průvanem a sluncem
Pokládka po: (20°C)	cca 2-3 dnech při vrstvě 15mm (Před pokládkou provést kontrolní měření)
Vhodnost pro podlahová topení:	ANO
Zatížitelnost pojezdem kolečkovým nábytkem:	ANO
Reakce na oheň:	A1
Balení:	pytle po 25 kg netto
Skladování:	V suchých prostorech v originálním uzavřeném balení cca 9 měsíců.
Likvidace odpadu:	Podle zákona č 188/2004 Sb. a vyhlášky 381/02001 Sb.
Bezpečnost práce:	údaje naleznete v bezpečnostním listu produktu

Ručíme za bezvadnou kvalitu našich produktů. Naše doporučení pro zpracování vycházejí ze zkoušek a praktických zkušeností, mohou však být považována pouze za všeobecná doporučení bez garancí vlastností, protože nemáme vliv na podmínky na stavbě a způsob provedení prací. Tímto vydáním se nahrazují všechny předchozí verze technických listů.



Supellex – svět podlah s.r.o.

Košíkov 84, 595 01 Velká Bíteš

IČ: 25596551

DIČ: CZ25596551

supellex@supellex.cz

+420 566 532 655