



**SCHOMBURG** SYSTÉM PRO  
PODLAHĚ

## TECHNICKÝ LIST

### SOLOSPACHTEL SR

Opravná podlahová tixotropní kalciumsulfátová stěrka pro tloušťky vrstev do 30 mm



#### Vlastnosti produktu:

- Vysoký obsah polymerních přísad
- Tixotropní
- S velmi nízkým obsahem emisních látek
- Pro použití v interiéru
- Pochozí po cca 60 min.
- Vhodný na vytápěné potěry
- Vhodný pro použití kolečkových židlí od 1 mm tl. vrstvy
- Vhodný pro následné lepení parket při použití PK 402
- Pro tl. vrstvy od 1 do 30 mm
- S možností přidání písku od 11 mm tl. vrstvy

#### Oblasti použití:

SOLOSPACHTEL SR se používá pro vyhlazení a vyrovnání nerovností, vyplnění výtlučků a děr v podlahách od 1 do 30 mm v jednom pracovním kroku. Je vhodná pro použití na savých minerálních podkladech jako např. cementové potěry, beton, anhydritové potěry, nesavých podkladech (jako např. keramická dlažba). SOLOSPACHTEL SR vysychá pro pokládku všech typů podlahovin po cca 24 hodinách při tl. vrstvy do 3 mm. SOLOSPACHTEL SR není určen jako finální podlaha bez následné povrchové úpravy.

#### Technické údaje:

Složení: síran vápenatý, písky a aditiva

Barva: světle šedá

Teplota pro zpracování:

- Teplota podkladu +15 °C až +25 °C
- Teplota vzduchu +15 °C až +25 °C a max. 75% RH

Doba zpracovatelnosti\*: cca 10 minut

Pochozí\*: po cca 60 minutách

Pokládka podlahovin: po cca 24 hodinách při tl. vrstvy do 3 mm

Čištění: v čerstvém stavu vodou

Spotřeba: cca 1,3 kg/m<sup>2</sup>/mm tloušťky

Záměsová voda: 6,25 ltr./25 kg

Přidání písku:

1–10 mm bez přidání

11–30 mm: 16 kg písku 0,4–0,8 mm/25 kg stěrky

Skladování: v suchu min. 12 měsíců v originálním uzavřeném obalu, otevřená balení zpracujte v co nejkratším termínu

Dodávané balení: 25 kg papírový pytel s PE vložkou

#### Příprava podkladu a zpracování:

Podklad musí být čistý pevný nosný, vyzrálý, zbavený všech nesoudržných a separačních částic. Staré nesoudržné zbytky lepidel nátěrů a vyluhů je nutné odstranit mechanicky např. broušením, frézováním nebo brokováním. Před aplikací penetračního nátěru ASO-UNIGRUND-U nebo ASO Unigrund Z a SOLOSPACHTEL SR je nutné změřit zbytkovou vlhkost podkladu CM přístrojem. V případě zvýšené zbytkové vlhkosti podkladu je nutné použít penetrační nátěr ASO-UNIGRUND-PU nebo ASODUR-SG3-P popř. G1270-P.

To platí i pro podklady s pevně soudržnými zbytky vodou rozpustných lepidel

\* Hodnoty platí pro +23 °C a 50 % relativní vlhkosti vzduchu. Vyšší teploty vysychání urychlují, nižší teploty vysychání zpomalují.

a lepidel s obsahem sulfátových luhů. Je nutné zamezit vniknutí SOLOSPACHTEL SR do obvodových a dilatačních spár např. pomocí obvodových pásků FUGENSTREIFEN FS 505 nebo pružného tmelu.

#### Maximální přípustné hodnoty zbytkové vlhkosti před aplikací SOLOSPACHTEL SR:

Vytápěný cementový podklad 1,8 CM%

Nevytápěný cementový podklad 2 CM%

Vytápěný anhydritový podklad 0,3 CM%

Nevytápěný anhydritový podklad 0,5 CM%

1. Na řádně připravený podklad se nanese vhodný penetrační nátěr. Je nutné zabránit tvorbě louží. Nátěr musí před aplikací SOLOSPACHTEL SR řádně vyschnout/vytvrdnout. Údaje pro zpracování jsou uvedené v TL jednotlivých penetračních nátěrů.
2. Do čisté míchací nádoby se přidá předepsané množství záměsové vody. S ohledem na krátkou dobu zpracovatelnosti doporučujeme namíchat pouze tolik materiálu kolik je možné zpracovat.
3. SOLOSPACHTEL SR se aplikuje hladítkem nebo špachtlí na připravený podklad a se rozeře do požadované tloušťky. Následně úpravy/vyhlazení povrchu doporučujeme zahájit ihned po pochůznosti.
4. Tuhnoucí vrstvu SOLOSPACHTEL SR je nutné ochránit před rychlým úbytkem vody způsobeným např. vysokými teplotami, přímým slunečním zářením a nebo průvanem! Případné přestěrkování další vrstvou SOLOSPACHTEL SR možné provádět bez nutnosti penetrace. Před aplikací samonivelačních stěrek SOLOPLAN 20-CA a 30-CAP je nutné pokud je SOLOSPACHTEL SR již vyschlý použít penetrační nátěr ASO Unigrund Z nebo U ředěný 1:1 vodou. V případě následného použití cementových samonivelačních stěrek SOLOPLAN musí být vrstva SOLOSPACHTEL SR vždy řádně vyschlá a opatřená vhodným penetračním nátěrem Schomburg.

#### Důležitá upozornění:

- Je nutné zajistit řádné větrání prostor po aplikaci.
- Již tuhnoucí stěrka v míchací nádobě se nesmí znovu ředit vodou.
- Je nutné dodržet předepsaný poměr záměsové vody.
- Před aplikací na vytápěné podklady je nutné vypnout podlahové topení min. 48 hodin před aplikací.
- Na podklady, které nesmí mít přímý kontakt s vodou (např. dřevěné potěry, magnezitové potěry, vodou rozpustné zbytky starých lepidel apod.) je nutné vždy použít penetrační nátěr ASO-UNIGRUND-PU nebo ASODUR-SG3-P popř. G1270-P a využít technické poradenství Schomburg Česká republika.
- **Vždy dbejte na nařízení dodavatelů podlahových krytin. Údaje uvedené v jejich technických listech a aplikačních návodech se musí bez výjimky dodržet.**
- Přelití ploch vyspravených pomocí SOLOSPACHTEL SR samonivelační stěrkou SOLOPLAN 20-CA a 30-CAP doporučujeme až po úplném vyschnutí vyspravených míst. Významně se tak zkrátí doba vysychání samonivelační stěrky SOLOPLAN na místech s vyšší vrstvou SOLOSPACHTEL SR.

#### **Dodržujte, prosím, platný bezpečnostní a technický list výrobku!**

SCHOMBURG Čechy a Morava s. r. o., Na Univerzitním statku 2, 108 00 Praha 10, telefon +420 274 781 381, fax +420 274 782 546, www.schomburg.cz, www.snamijetovsuchu.cz

Práva kupujícího vzhledem ke kvalitě našich materiálů se řídí podle našich prodejních a dodacích podmínek. Pro požadavky, které jsou nad rámec zde popsaného použití, je Vám k dispozici naše technická poradenská služba. Ty potom podléhají závaznosti závazného písemného potvrzení. Popis výrobku neosvobozuje uživatele od jeho svědomitosti. V případě pochybností je třeba založit vzorové plochy. S novým vydáním této tiskoviny ztrácí starý svou platnost.

|   |             |
|---|-------------|
| Technické poradenství pro podlahové systémy Schomburg |             |
| Produktový manažer                                    | 732 498 411 |
| Odborné poradenství                                   | 605 247 811 |
| Technické poradenství na stavbách                     | 605 299 379 |