

# Samonivelizační sádrová stěrka 3S 256

<b>Výrobek</b>	Průmyslově vyráběná suchá samonivelizační stěrková směs na bázi síranu vápenatého k vyrovnání a sjednocení povrchů podkladních potěrů před položením podlahových krytin všeho druhu. Ručně i strojově zpracovatelná.																						
<b>Složení</b>	Speciální pojivo, písky, přísady a příměsi.																						
<b>Vlastnosti</b>	Samonivelizační stěrka vyznačující se optimálním rozlivem a tekutostí určená k provádění hladkých bez pórovitých povrchů podlah. Odolná vůči vnitřním napětím, vhodná pro novostavby i starší podkladní vrstvy. Od tloušťky vrstvy 8 mm odolná proti opotřebení valivým zatížením, např. pojezdem kolečky nábytku – třída RWA 100 dle ČSN EN 13813.																						
<b>Použití</b>	K vyrovnání podlahových potěrů na bázi síranu vápenatého, cementu, bitumenu, potěrů s magnezitovým pojivem nebo s rychlovačným cementem. K vyrovnání povrchů před lepením dlažeb, pro interiéry, rekonstrukce i novostavby. Tloušťka vrstvy 1 – 20 mm. Podkladní vrstva pro podlahové krytiny, jako jsou např. parkety, plovoucí laminátové podlahy, keramická dlažba, textilní a pružné podlahové krytiny v interiéru. Pro vytápěné i nevytápěné podlahové konstrukce.																						
<b>Technické údaje</b>	<table><tr><td>Třída dle ČSN EN 13813:</td><td>CA-C25-F6</td></tr><tr><td>Reakce na oheň:</td><td>A1<sub>fl</sub></td></tr><tr><td>Pevnost v tlaku (28 dní):</td><td>≥ 25 MPa</td></tr><tr><td>Pevnost v tahu za ohybu (28 dní):</td><td>≥ 6 MPa</td></tr><tr><td>Max. tloušťka vrstvy:</td><td>20 mm</td></tr><tr><td>Min. tloušťka vrstvy:</td><td>1 mm</td></tr><tr><td>Potřeba vody:</td><td>cca 6,5 l (= 26%)</td></tr><tr><td>Spotřeba:</td><td>cca 1,5 kg/ m<sup>2</sup>/mm</td></tr><tr><td>Zpracovatelnost:</td><td>cca 30 min.</td></tr><tr><td>Pochozí:</td><td>za cca 2 – 3 hodiny</td></tr><tr><td>Doba zrání:</td><td>cca 24 hodin (při tloušťce vrstvy 3 mm, a při dosažení požadované zbytkové vlhkosti)*</td></tr></table> <p>*) upřesnění v odstavci Upozornění a všeobecné pokyny</p>	Třída dle ČSN EN 13813:	CA-C25-F6	Reakce na oheň:	A1 <sub>fl</sub>	Pevnost v tlaku (28 dní):	≥ 25 MPa	Pevnost v tahu za ohybu (28 dní):	≥ 6 MPa	Max. tloušťka vrstvy:	20 mm	Min. tloušťka vrstvy:	1 mm	Potřeba vody:	cca 6,5 l (= 26%)	Spotřeba:	cca 1,5 kg/ m <sup>2</sup> /mm	Zpracovatelnost:	cca 30 min.	Pochozí:	za cca 2 – 3 hodiny	Doba zrání:	cca 24 hodin (při tloušťce vrstvy 3 mm, a při dosažení požadované zbytkové vlhkosti)*
Třída dle ČSN EN 13813:	CA-C25-F6																						
Reakce na oheň:	A1 <sub>fl</sub>																						
Pevnost v tlaku (28 dní):	≥ 25 MPa																						
Pevnost v tahu za ohybu (28 dní):	≥ 6 MPa																						
Max. tloušťka vrstvy:	20 mm																						
Min. tloušťka vrstvy:	1 mm																						
Potřeba vody:	cca 6,5 l (= 26%)																						
Spotřeba:	cca 1,5 kg/ m <sup>2</sup> /mm																						
Zpracovatelnost:	cca 30 min.																						
Pochozí:	za cca 2 – 3 hodiny																						
Doba zrání:	cca 24 hodin (při tloušťce vrstvy 3 mm, a při dosažení požadované zbytkové vlhkosti)*																						
<b>Bezpečnostní značení</b>	Bez povinnosti označování, viz bezpečnostní list výrobku.																						
<b>Skladování</b>	V suchu na dřevěném roštu v uzavřeném originálním balení 9 měsíců.																						
<b>Zajištění kvality</b>	Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, systém managementu jakosti ISO 9001.																						
<b>Způsob dodávky</b>	25 kg pytel, 42 pytlů /paleta = 1050 kg																						
<b>Podklad</b>	<p>Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být pevný, bez uvolňujících se částic, nezmrzlý, zbavený prachu, nátěrů, solných výkvětů, zbytků odformovacích prostředků a lepidel. Musí být dostatečně drsný, suchý a rovnoměrně nasákavý. Povrch nesmí být vodoodpudivý. Odstranit všechny vrstvy snižující přilnavost k podkladu, např. broušením, frézováním nebo opískováním.</p> <p>Vhodné podklady: Všechny obvyklé stavební minerální podklady, jako jsou potěry na bázi síranu vápenatého, cementu nebo bitumenu.</p> <p>Nevhodné podklady: Umělohmotné nebo kovové podklady.</p> <p>Nepřekrývat konstrukční spáry nebo aktivní trhliny v podkladu (smršťovací, pohybové, dilatační spáry či trhliny). Zabránit zatečení hmoty do konstrukčních spár.</p> <p>Příprava podkladu: Nasákavé podklady v předstihu ošetřit penetračním nátěrem. Pro nasákavé podklady použít penetraci pro savé podklady např. Uzin Fliesengrund, pro méně nasákavé nebo nenasákavé podklady použít penetraci pro nesavé podklady např. Uzin PE 260. Aplikace viz technický list příslušného výrobku.</p>																						

# Samonivelizační sádrová stěrka 3S 256

## Zpracování

### Míchání:

Obsah pytle vsypat do chladné a čisté vody. Vhodným pomaluběžným mísidlem (otáčky max. 600 min<sup>-1</sup>.) zamíchat do homogenní bez žmolkové konzistence. Doba míchání cca 2 – 3 min. Zpracovatelnost hmoty je při teplotě 20 °C cca 30 minut, přičemž za nižších teplot se doba zpracovatelnosti prodlužuje a za vyšších zkracuje. Již tuhnoucí materiál je nepřipustné dále ředit vodou. Nepřidávat žádné další příměsi (mrazovzdorné, urychlující, apod.).

cca 6,5 l vody na 25 kg Samonivelizační sádrové stěrky 3S 256

### Použití:

Čerstvě namíchanou hmotu vylít na podklad a vhodnou stěrkou nebo hladítkem rovnoměrně upravit do požadované hladiny. Následně pomocí vhodného ježkového válečku hmotu odzvušnit. Hmota má samonivelizační vlastnosti, bez vyhlazování sama vytváří požadovanou rovinu.

Samonivelizační sádrovou stěrku 3S 256 lze strojně zpracovávat (kontinuální šnekovým čerpadlem).

### Dodatečné ošetřování:

Čerstvě provedené plochy odpovídajícím způsobem ochránit před průvanem, přímým slunečním zářením nebo účinky zvýšeného tepelného namáhání (např. podlahovým vytápěním).


## Upozornění a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C.

Při tloušťce vrstvy do 3 mm je stěrka vyzrálá za cca 24 hodin, přičemž přibližně platí, že každý další 1 mm vrstvy potřebuje čas nutný pro zrání min. dalších 24 hodin<sup>1)</sup>.

Samonivelizační sádrová stěrka 3S 256 není určena do exteriéru anebo do vlhkých prostor - např. sprchy, koupelny, vývařovny, apod.

<sup>1)</sup> Platí pro okolní teplotu + 20 °C a relativní vzdušnou vlhkost ≤ 70 %. Vyšší teploty a nízká vzdušná vlhkost urychlují dobu zrání. Nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu dobu zrání prodlužuje.

	
<b>Distributor</b> MM-SERVIS CZ s r.o. Nádražní 293,47123 Zákupy tel:+420 487 834 200	
<b>ČSN EN 13813</b> <b>CA-C25-F6</b> <b>Samonivelizační stěrka pro vnitřní použití</b>	
Reakce na oheň:	A1 <sub>fl</sub>
Uvolňování nebezpečných látek:	CA
Propustnost vody:	NPD
Pevnost v tlaku:	C25
Pevnost v tahu za ohybu:	F6
Odolnost proti obrusu:	NPD
Zvuková izolace:	NPD
Zvuková pohltivost:	NPD
Tepelný odpor:	NPD
Odolnost proti chemickému vlivu:	NPD
Hodnota pH:	≥ 7