

G

Sádra

Rychletvrdnoucí sádrové pojivo pro všeobecné stavební využití.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Záměsová voda:	cca 0,55 – 0,63 l/1 kg
Zpracovatelnost:	při 20°C cca 3 – 15 minut*
Počátek tvrdnutí:	po cca 3 – 15 minutách*
Teplota při zpracování:	nad +5 °C do +25 °C
Barva:	přírodní bílá

* v závislosti na podmínkách (teplota, vlhkost, konzistence aj.)

VLASTNOSTI

Pro suchý interiér.

Univerzální použití.

Pro fixace vodoinstalací, elektroinstalací, stavebních a topenářských instalací.

K rychlé fixaci hmoždinek, kabelů, trubek apod.

Vhodná pro vyspravení hlubších děr a nerovností ve stěnách a stropěch před malováním.

Použití i pro odlévání či zhotovování méně náročných dekorativních, nebo modelářských prvků a forem.

Není vhodná pro přímý kontakt nebo smíchání s cementem.

Není vhodná pro přímý kontakt s kovy a vlhkým zdivem.

Není vhodná jako podklad pod silikátové barvy i omítky.

Snadné namíchání a zpracování.

Hydraulicky tvrdnoucí.

SLOŽENÍ

Směsný hydrát síranu vápenatého.

PODKLAD

Podklad musí být nosný, pevný, suchý, vyzrálý, savý, bez separačních vrstev. Musí být zbaven prachu a volných částí. Před vlastní aplikací podklad rovnoměrně vydatně navlhčit (bez tvorby kaluží vody).

ZPRACOVÁNÍ

Potřebné množství sádry nasypat do odměřeného množství vody (0,55 – 0,63 l/1 kg) a v gumové nádobce důkladně promíchat do zpracovatelné konzistence bez hrudek. Nepostupovat opačným způsobem – nenalévat vodu do sádry. Voda musí odpovídat EN 1008. Namíchat jen tolik pojiva, kolik lze do počátku tuhnutí (cca za 3 – 15 minut) zpracovat. Ztuhlou sádrou již nepoužívat, ani znovu nerozmíchat. Namíchanou sádrou ihned zpracovat dle druhu využití. Nanášení se provádí špachtlí, stěrkou apod. Namíchanou sádrou tlačit do otvoru a hmoždinku ihned umístit do konečné pozice. Při stěrkování, nebo vyrovnávání nerovností povrch ihned vyrovnat a uhladit špachtlí. Po zatvrdnutí a vyschnutí lze povrch přebrousit. Při zpracování nesmí teplota vzduchu, podkladu nebo zpracovávaných materiálů klesnout pod + 5°C a být vyšší jak + 30°C. Nářadí a nádoby po použití ihned očistit vodou. Po zatvrdnutí je zbytky sádry možné odstranit jen mechanicky.

SPOTŘEBA

Spotřeba ovlivněna druhem prováděných prací. Při kotvení objemem kotveného prvku a kotevního prostoru, kvalitou (členitostí) stěn dutiny a zhutněním výplně. Při stěrkování hloubkou nerovností a velikostí plochy.

SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

V suchu, odpovídajícím způsobem. Skladovatelnost 6 měsíců od data výroby, uvedeného na obalu výrobku. Dodává se v papírových pytlích o hmotnosti 1,5; 3; 6 a 15 kg. Při nesprávném skladování produktu může dojít ke změnám jeho vlastností.

OCHRANA ZDRAVÍ – PRVNÍ POMOC

Maltová směs obsahuje hydrát síranu vápenatého. S vlhkostí reaguje alkalicky. Zamezte kontaktu s kůží a s očima. Představuje nebezpečí podráždění při styku s kůží. Nevdechujte prach. Používejte vhodné osobní pracovní ochranné prostředky. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem. Pokožku ošetřete regeneračním krémem. Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži důkladně omyjte vodou a mýdlem. Ve všech případech poškození zdraví, při zasažení očí a požití vyhledejte lékařské ošetření.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

POZNÁMKA

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných zkouškami a praktickým používáním daného výrobku. Technické údaje jsou uvedeny při stanovených podmínkách (teplota 20°C, relativní vlhkost vzduchu 60%), Na jejich odchylku na stavbě je potřeba brát ohled z důvodu ovlivňování vlastností a časových údajů. Doporučení a specifikace nezahrnují všechny možné varianty, situace a podmínky, které mohou na místě použití materiálu vzniknout. Proto doporučujeme v případě významných odchylek tyto zohlednit při zpracování materiálu a před aplikací materiálu provedení vlastní zkoušky, nebo si vyžádat naši technicko-poradenskou pomoc. Technický list neobsahuje všeobecná pravidla, ani ustanovení platných směrnic a norem. Tyto je povinen zpracovatel produktu dodržovat s návaznými předpisy. Výrobce si vyhrazuje právo na změny plynoucí z dalšího technického vývoje výrobku a technologií. Uvedené postupy a řešení nezbavují zpracovatele materiálu odpovědnosti za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu daným způsobem v konkrétních místních podmínkách. Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.

Technický list vydal:

Sievert CZ k.s.

Vinohradská 82, 618 00 Brno

Tel.: +420 515 500 826

www.sievert.cz

info@sievert.cz

Revize: 7.3.2023