



TECHNICKÝ LIST

KEIM ROMANIT®-KSP

ČISTĚ VÁPENNÁ UNIVERZÁLNÍ MINERÁLNÍ STĚRKA

1. POPIS PRODUKTU

KEIM Romanit-KSP je čistě vápenná univerzální minerální stěrka pro hladké a náročné vnitřní a vnější povrchy. Díky svým vynikajícím fyzikálním vlastnostem je KEIM Romanit-KSP velmi vhodný pro opravy historických interiérů a ekologickou bytovou výstavbu.

2. OBLAST POUŽITÍ

KEIM Romanit-KSP se používá k vytváření hladších povrchů na vnitřních a vnějších stěnách a stropěch u rekonstrukcí, novostaveb a v historických budovách. KEIM Romanit-KSP lze použít jako plošnou stěrku na všechny běžné vnitřní podklady.

Nevhodné podklady pro přepracování stěrkou KEIM Romanit-KSP jsou sádrové omítky a vápenosádrové omítky.

3. VLASTNOSTI VÝROBKU

- přírodně bílý sametově matný vápenný povrch
- minerální
- bez přídavku konzervačních látek
- vynikající pro alergiky a citlivé osoby
- vysoce sorpční, podporuje příjemné klima v místnosti
- difuzně otevřený
- nehořlavý (třída A1 podle EN 13501-1, viz klasifikační zprávu)
- odolný vůči plísním díky přirozené alkalitě

Charakteristika materiálu

- pevnost v tlaku: CS I (0,4-1,5 N/mm²)
- kapilární absorpce vody: WO

4. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

Příprava podkladu

Podklad musí být nosný, suchý, čistý, zbavený prachu a mastnoty. Podkladní omítky musí být dostatečně ztuhlé a zdrsňené. U betonových povrchů se doporučuje škrabání pro redukci bublinek.

U silně savých minerálních podkladů lze savost upravit předvlhčením nebo nátěrem přípravkem KEIM Spezial-Fixativ.

Zpracování

Rozmíchání:

KEIM Romanit-KSP rozmíchejte míchadlem na hladkou konzistenci vhodnou pro zpracování. Pro míchání se doporučuje míchadlo s meřlou, např. Collomix KR 140 HF. Míchání by mělo trvat nejméně 2 minuty.

Spotřeba vody: cca 7,5 až 8,5 litru na 20 kg pytel

Postup nanášení:

Materiál nanášejte ručně, stejnoměrně a bez přechodů, povrch vyhladte.

Opracování povrchu:

Pro dosažení hladkého povrchu lze materiál po krátké čekací době uhladit hladítkem.

KEIM Romanit-KSP lze po vytvrzení brousit.

Alternativně k hlazení nebo broušení lze KEIM Romanit-KSP také začerstva zatočit houbou.

Tloušťka vrstvy:

Tloušťka nanášení: max. 2 mm na jednu vrstvu

Celková tloušťka všech vrstev: max. 4 mm

Podmínky zpracování:

Teplota okolního vzduchu a podkladu nesmí být během zpracování a schnutí nižší než +5 °C.

Spotřeba

cca 1,0 až 2,0 kg/m² na mm tloušťky vrstvy

Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pomocí vzorku na konkrétním objektu.

Čištění nářadí

Okamžitě po použití omyjte dostatkem vody.



5. DODÁVANÁ FORMA

Pytle po 20 kg.

6. SKLADOVÁNÍ

V suchu a chladu, ale chráněné před mrazem a vlhkostí, v originálním obalu lze skladovat cca 12 měsíců.

7. LIKVIDACE

Odpadový klíč ES č. 17 01 01.

Zbytky materiálu nechejte ztuhnout s vodou a likvidujte na skládce jako stavební suť. K recyklaci odevzdávejte jen zcela vyprázdněné obaly.

8. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Kód GIS: ZP1

Uvedené hodnoty a vlastnosti jsou výsledkem intenzivní vývojové práce a praktických zkušeností. Naše písemná i ústní doporučení k aplikaci mají pomoci při výběru našich produktů a nezakládají žádný smluvní právní vztah. Zejména kupce ani zpracovatele nezbavují povinnosti sami se s obvyklou odbornou péčí přesvědčit o vhodnosti našich produktů pro zamýšlený účel. Je nutné dodržovat všeobecná stavebně technická pravidla. Vyhrazujeme si změny sloužící ke zlepšení produktu nebo jeho aplikace. Publikací tohoto vydání ztrácí dřívější vydání platnost.

