

→ TECHNICKÝ LIST

Novinky a zajímavosti o výrobcích epasit

Inovativní
stavební
materiály
v systému
www.epasit.de

epasit MineralSanoPro ap

Použití:

Produkt epasit MineralSanoPro ap slouží k vyrovnání nerovností vlhkého a solí zatíženého zdiva. Je součástí sanačního systému epasit MineralSanoPro, který zahrnuje ještě další materiály a opatření.

Vlastnosti:

Produkt epasit MineralSanoPro ap je suchá malta GP podle DIN EN 998-1 z minerálních pojiv a kameniva. Vyznačuje se vysokou propustností pro vodní páru a velkou pórovitostí. Má nízký obsah chromátu podle nařízení (ES) č. 1907/2006.

Produkt epasit MineralSanoPro ap odpovídá jako jádrová omítka (vyrovnávací omítka) směrnícím WTA (Vědeckotechnická společnost pro sanace staveb a péči o památky) podle listu 2-9- 04/D „Systemy sanačních omítek“. Podléhá řízení výroby (FPC) a externímu dohledu Svazem pro kontrolu a certifikaci stavebních materiálů, Bádensko-Württembersko (BÜV-ZERT). Produkt epasit MineralSanoPro ap je certifikován WTA a oprávněn k označení značkou WTA.



DIN EN 998-1
Certifikační orgán 0788

Technické údaje:

Vlastnosti	Požadavek podle DIN EN 998-1, resp. WTA 2-9-04/D	Hodnoty měření
Čerstvá malta		
Konzistence (konstanta šíření)	170 ± 5 mm	170 mm
Obsah vzduchu	> 20 obj. %	29 obj. %
Pevná malta		
Objemová hmotnost	1 350 - 1 450 kg/m ³	1 380 kg/m ³
Pevnost v tlaku	≥ 3 N/mm ² (= pevnost systémové sanační omítky v tlaku)	4,8 N/mm ²
Třída pevnosti v tlaku	CS III	CS III
Přilnavost v tahu (vzhled lomu)	≥ 0,05 N/mm ²	0,5 N/mm ² (B)
Kapilární nasákavost po 24 hodinách	> 1,0 kg/m ²	1,7 kg/m ²
Třída	W 0	W 0
Průsak vody	> 5 mm	12 mm
Koeficient propustnosti pro vodní páru (hodnota μ)	< 18	16
Pórovitost	> 35 obj. %	41 obj. %
Strojové zpracování		
Obsah vzduchu	-	25 obj. %
Objemová hmotnost čerstvé malty	-	1 470 kg/m ³
Pórovitost	> 35	38 obj. %

epasit
SPEZIALBAUSTOFFE

epasit GmbH Spezialbaustoffe
Westerstetten
Sandweg 12- 14
D-72119 Ammerbuch (Altingen)

Tel.: +49 (0) 7032 ■ 20 15 -0
Fax: +49 (0) 7032- 20 15-21
Internet: www.epasit.de
e-mail: info@epasit.de

Jednatelé: Erich Seufert a Franziska Rombold
Rejstříkový soud: Ulm HRB 738092
Daňové číslo: 55083/16237
DIČ: DE 267 896 325

epasit MineralSanoPro ap

strana 2

Rizika: Dráždivé. Způsobuje podráždění kůže. Způsobuje těžké poškození kůže. Může dráždit dýchací cesty.

Bezpečnostní upozornění: Uchovávejte mimo dosah dětí. Používejte ochranné rukavice / ochranný oděv / ochranu očí / obličejový štít. Při zasažení očí: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě kontaktujte toxikologické informační středisko nebo lékaře. Při styku s kůží jemně omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při podráždění kůže nebo vyrážce vyhledejte lékařskou pomoc, ošetření. Nevdechujte prach. Při vdechnutí přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Při nevolnosti kontaktujte toxikologické informační středisko nebo lékaře.

Likvidace: epasit MineralSanoPro ap a obal odveďte do schváleného provozu na likvidaci odpadu nebo do sběrný komunálního odpadu. Likvidace podle platných lokálních nebo národních předpisů či předpisů ES.

Zpracování:

Starou omítku, resp. barevný nebo bitumenový nátěr kompletně odstraňte až cca 1 m nad viditelným poškozením solí, resp. vlhkostí. Spáry vyškrábejte cca do hloubky 2 cm; poškozené cihly vyměňte. Plochu pečlivě očistěte ocelovým koštětem nebo stlačeným vzduchem, příp. opískujte. Nepracujte s vodou ani parou. Stavební suť ihned za sucha odstraňte. U velmi kritického podkladu a velmi silných vrstev navrtejte s hmoždinkami pozinkovanou armovací mřížku.

Nahodte epasit MineralSanoPro hb tak, aby kryl z poloviny, a nechte dostatečně ztvrdnout.

Nezpracovávejte epasit MineralSanoPro ap při teplotách pod + 5 °C při očekávaném mrazu, ani na zmrzlém podkladě.

Smíchejte epasit MineralSanoPro ap s čistou vodou tak, aby se dal zpracovat. Potřeba vody: cca 4,5 litrů na pytel. Doba míchání míchadlem nebo míchačkou s nuceným oběhem: minimálně 3 minuty. Produkt epasit MineralSanoPro lpf-WTA lze zpracovat i vhodnými omítačkami.

Vyrovnejte přípravkem epasit MineralSanoPro ap nerovnosti ve zdivu. Povrch po zatuhnutí vodorovně zdrsňte a vyčešte. Plochy udržujte během tvrdnutí za teplého a suchého počasí vlhké (zakrytí vlhkými hadry, opatrné dodatečné zvlhčování). Čekací doba do následujícího pracovního kroku 1 den nebo do dostatečného ztvrdnutí (orientační hodnota podle listu WTA: 1 den na mm tloušťky vrstvy).

Spotřeba: Podle počtu a hloubky míst, které je nutné vyrovnat. Orientační hodnota cca 15 kg/m² na centimetr nátěru.

Skladování: Skladujte v suchu, lze skladovat cca 12 měsíců.

Forma dodávky: Suchá malta, dodává se v pytlech po 30 kg.

Vydání 02/19

Výrobky epasit prokazují způsobilost v praxi. Protože jsou však pracovní a sanační podmínky ve stavbách různé, doporučujeme před plánovanou realizací prací provést zkoušku s předpokládanými materiály a seznámit se s technikou zpracování, materiálem a spotřebou. V případě vydání nových informací o výrobcích epasit je toto vydání neplatné.