

Technický list

VÁPENNÝ ŠTUK INTERIÉR NEW

Čistě vápenná štuková omítka pro použití na sanační omítky ve vnitřním prostředí i vnějším prostředí

Aktualizace technického listu: 23.7.2021

Vlastnosti: Čistě vápenný štuk je především určen pro povrchovou úpravu sanačních omítek ve vnitřním i vnějším prostředí. Jedná se o maltu s dobrou přilnavostí a provzdušností. Vyznačuje se velkou vydatností. Malta odpovídá ČSN EN 998-1.

Použití : Vápenný štuk INTERIÉR NEW je univerzální štukovací materiál pro povrchovou úpravu sanačních tepelně-izolačních omítek (např. Nanosan, Baurex-SAN, Baurex-AQUA) či běžných jádrových omítek (např. Baurex SMS NEW). Používá se jak ve vnitřním prostředí, tak v exteriéru. Pro vytvoření štukové vrstvy v tloušťce do 2 mm na jádrové omítky. Díky svému čistě vápennému složení je vhodný pro konečnou úpravu sanačních omítek uplatňovaných především v oblasti památkové péče.

Podklad: Podklad (jádrová omítka) musí být nasákový a nosný, zbavený prachu a bez solných výkvětů. Doporučuje se zaváděnou jádrovou omítku zdrsňit pro zlepšení přilnavosti štukové vrstvy. Podklad je vhodné, v závislosti na počasí, před aplikací předvlhčit.

Aplikace: Vápenný štuk INTERIÉR NEW (35kg) se rozmíchá v cca 8l záměsové vody v míchačce nebo ručním míchadlem. Po rozmíchání zpracujte do 2 hodin. Doba zpracovatelnosti rozmíchané směsi je závislá na okolní teplotě a vlhkosti. Vápenný štuk INTERIÉR NEW nanášíme v tloušťce 2-3 mm na jádrovou omítku. Po aplikaci doporučujeme štuk zatočit klasickým filcovým hladítkem. Je lepší nanášet štuk do ucelených výměr (např. na celou stěnu) – napojování uprostřed stěn bývá viditelné.
Směs se nesmí nanášet při teplotě nižší než +5°C (vzduch / podklad) a při očekávaných nočních mrazech!

Pro finální barevný nátěr doporučujeme používat zásadně barev s nízkým difúzním odporem vůči prostupu vodní páry ($S_d < 0,2m$). Barvy lze aplikovat až po důkladném vyžrání (zkarbonatování) – nutno posoudit pH vrstvy, časová prodleva je 3 až 12 týdnů v závislosti na teplotě a relativní vlhkosti.

Složení : Omítková směs je složena z anorganických pojiv, plniv a hygienicky nezávadných zušlechťujících přísad.

Technické parametry:

Zrnitost	0 – 0,6 mm
Pevnost v tahu	min 0,18 MPa
Sypná hmotnost	900 - 1000 kg/m ³
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	1400 - 1600 kg/m ³
Pevnost v tlaku po 28 dnech	CS I (0,4-2,5 N/mm ²)
Přídržnost	min. 0,10 MPa
Kapilární absorpce vody	W0 (NPD)
Faktor difúzního odporu prostupu vodní páry	$\mu < 20$
Reakce na oheň	A1 (nehořlavá)
Tepelná vodivost	0,67 W/mK

Spotřeba: 1 pytel (35 kg) = 14 m² při tloušťce 2 mm

Upozornění: Do omítkové směsi nepřidávat žádné další materiály. Při zpracování používat pitnou vodu nebo vodu splňující požadavky ČSN EN 1008. Podmínkou pro spolehlivost výrobku je používání malt od jednoho výrobce. Informujte se prosím včas o odborném poradenství a možnosti návštěvy technického poradce přímo na stavbě.

Malta reaguje s vodou silně alkalicky, z tohoto důvodu je nutno chránit si oči a kůži. Při potřísnění důkladně opláchněte postižené místo vodou. Za tímto účelem používejte běžné ochranné pomůcky jako rukavice, brýle, respirátory. Při vniknutí směsi do oka, neprodleně vyhledejte lékaře.

Balení: pytel 35kg

Realsan Group SE, Ruprechtická 732/8, 460 01 Liberec,
tel.+420 485 246 501-3, fax +420 485 246 500,
email: info@realsan.cz, www.realsan.cz



Skladování: Výrobek skladujte v suchu v originálních obalech – chraňte před poškozením, působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu. Na suchém místě v originálních baleních je skladovatelnost 6 měsíců.