



ŠTUKOVÁ OMÍTKA KERASTUK K – doporučený pracovní postup

CHARAKTERISTIKA

Kerastuk K je omítková směs v pastovitém stavu, určená pro vnitřní povrchové úpravy stěn a stropů. Obsahuje jemný křemičitý písek, hydroxid vápenatý, hydraulické a organické pojivo, plavený kaolin a vodu. Je připraven pro okamžité použití pro tenkovrstvé omítky na panelové povrchy a pro štukové omítky na základní jádrovou omítku. Po zaschnutí je omítka bílá až šedobílá a je vhodným podkladem pro malířské nátěry (SUPERLEX). Lze jej používat pro všechny druhy interiérů. Výrobek není určen k aplikaci jako součást sanačních systémů!

SKLADOVÁNÍ

V původních neotevřených obalech při teplotě nad +1°C. **Výrobek nesmí zmraznout!**

ZÁRUČNÍ DOBA

V původním obalu a při doporučené teplotě skladování (+1 až +30°C) si výrobek zachovává své užité vlastnosti do data vyznačeného na obalu.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Při práci se směsí **KERASTUK K** nedoporučujeme jíst, pít a kouřit a je nutno používat ochranné pomůcky. Při likvidaci nezpracovaných a zatvrdlých zbytků lze postupovat jako u běžných stavebních materiálů.

PRVNÍ POMOC

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností vyhledejte lékaře.

Při nadýchání: Vyneste postiženého na čerstvý vzduch.

Při styku s kůží: Odstraňte potřísněný oděv a kůži omyjte vodou a mýdlem.

Při zasažení očí: Vymývejte vodou asi 10 – 15 minut.

Při požití: Ihned vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody.

Další údaje: Ve všech vážnějších případech poškození zdraví a při zasažení očí a náhodném požití vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí etiketu výrobku.

OCHRANA ZDRAVÍ

Xi – dráždivý, obsahuje vápenný hydrát;

R 38 – Dráždí kůži;

R 41 – Nebezpečí vážného poškození očí;

S 2 – Uchovávejte mimo dosah dětí;

S 26 – Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc;

S 36/37/39 – Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít;

S 46 – Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení
Klasifikace byla provedena podle zákona 157/98 Sb.

PODKLAD, PRACOVNÍ PODMÍNKY

I. Jádrová omítka na cihelném, popř. tvárnicovém zdivu:

- rovný, maxim. odchylka 2 mm na délku 2 m;
- vyzrálý, minim. 14 dní, s přirozenou vlhkostí, nepřeschlý, bez trhlin;
- soudržný bez tzv. hnízd, zbavený starých omítek a nátěrů;
- spáry musí být překryty pletivem, popř. zatřeny, nežádoucí výstupky je třeba odstranit;
- zdivo sklepů a přízemí je kvalitně izolováno proti zemní a vztlínající vlhkosti;
- u ploch bioticky napadených (plísně, houby apod.) musí být odstraněna příčina napadení a plochy musí být ošetřeny;
- u starších omítek (přezimovaných) poklepem ověřit, zda nedošlo k oddělení od konstrukce;
- pokud nosná konstrukce sestává z více materiálů (např. cihly a tvárnice), měla by jádrová omítka být vyztužena pletivem;
- musí být dokončeny instalační rozvody určené pod omítku a ostatní předcházející řemeslné práce. Rýhy a prostupy po instalacích musí být řádně začištěny. Prostupy ústředního topení stropem musí být oddílatovány od stropní desky;
- poškozené hrany ostění musí být vyspraveny jádrovou (vápenocementovou) omítkou;
- okna, zárubně, radiátory, podlahy apod. musí být zakryty;
- omítka nesmí být narušena nedohašenými kousky vápna.

Pracovní postup:

- očistit podklad od prachu, mastných skvrn a jiných nečistot (např. omýt vodou s mýdlem nebo saponátem);

- povrch navlhčit vodou nebo penetrovat vhodným přípravkem pro sjednocení a omezení savosti podkladu;
- hmotu v kbelíku dokonale rozmíchat (např. nástavcem k vrtačce);
- nanášet omítku ručně (ocelovým hladítkem apod.);
- po částečném zaschnutí omítku vyrovnat navlhčeným plstěným hladítkem;
- v omítaných prostorách nesmí během nanášení teplota klesnout pod +5°C. Tato teplota se musí udržovat po celou dobu prací včetně mimopracovních dnů a během následného zrání štukové omítky po minim. 2 týdny. Na ojíňený podklad se štuková vrstva nanášet nesmí. Pro vytápění se nesmí používat koksových košů;
- vysoušení omítek musí probíhat plynule, bez intenzivního přitápění a průvanu;
- do výrobku nesmějí být přidávány jiné komponenty;
- konečná tloušťka vrstvy má být v rozmezí 2 – 5 mm;
- následující nátěry (SUPERLEX apod.) lze provádět na vyzrálý povrch po minim. 4 týdnech.

2. Vnitřní stěnové a stropní panely (betonové, soustava TO6B)

- v dříve dokončených domech musí být důsledně odstraněny původní povrchové úpravy (stěrka, tapety, zbytky lepidel, apod.) až na holý betonový panel;
- u novostaveb musí být odstraněna vyteklá nebo jinak přečnívající zálivka svislých a vodorovných spár, povrch svislých spár musí být začištěn do roviny panelů (odchylka max. 2 mm);
- na povrch panelů nesmí prostupovat korodující výztuž;
- výrazně hladké plochy s uzavřenými póry je nutno mechanicky zdrsnit (rotačním kartáčem, bruskou apod.);
- především u starších konstrukčních systémů musí být provedena výměna křivě zabudovaných zárubní;
- důsledky nedodržení technologie výroby panelů (např. tzv. „spařené“ povrchy) musí být dokonale odstraněny (např. očištěním na soudržné jádro);
- musí být provedeny hrubé instalace (elektro, zdravotní technika, ústřední topení) včetně střešních svodů. Střešní plášť musí být dokončen, do interiéru nesmí zatékat. U novostaveb musí být radiátory ústředního topení sejmuty z konzolí;
- příznané spáry mezi stropními panely musí být pročištěny od zálivkového betonu.

Pozor!

Případné montážní odchylky (tzv. „zubování“ vedlejších panelů) nelze dodatečně stěrkovou vrstvou vyrovnávat!

Pracovní postup:

- očistit podklad od prachu, mastných skvrn a jiných nečistot (např. omytím vodou s mýdlem nebo saponátem);
- penetrovat vhodným přípravkem;
- stěrkovou hmotu doporučujeme nanášet ještě před úplným zaschnutím penetračního nátěru (cca po 2 – 3 hodinách);
- dále platí obdobný postup jako u jádrových omítek na cihelném, popř. tvárnicovém zdivu (podklad č. 1).

KVALITA HOTOVÉHO DÍLA

- povrch hotové tenkovrstvé omítky musí být hladký, bez pórů a výstupků;
- hotová stěrka se nesmí odlupovat.

Spotřeba 2 – 3 kg/l m² dle kvality podkladu.

PNSK 72 1286

Vyrábí: Sedlecký kaolin a. s.
362 63 Božičany
www.sedlecky-kaolin.cz
tel. : 353 366 111
353 366 223
fax : 353 366 112
353 366 224

