

Herbol - Mineralschlämme

Popis výrobku:

Herbol-Mineralschlämme je jemnozrnný práškový produkt, ktorý sa zmiešava s vodou a hydraulicky sa viaže. Herbol-Mineralschlämme sa používa ako vyrovnávací medzináter na minerálne podklady v exteriéri aj interiéri, s ohľadom na rozdielnu saciu schopnosť a štruktúru podkladu (napr. priomietané plochy, zmiešané murivo). Herbol-Mineralschlämme je dobre plniaci, dobre prídržný, bez vnútorného pnutia, nasiakavý a veľmi dobre priedušný pre vodné pary. Vyschnutá vrstva vytvára jemne drsný povrch. Herbol-Mineralschlämme sa pretiera konečným náterom Herbol-Mineralfarbe.

Miešací pomer: voda : prášok

náterová konzistencia cca 1 obj. diel : 2 obj. diely

stierková konzistencia cca 1 obj. diel : 3,2 obj. diely

Zodpovedá jednému 20 kg- vrecu Herbol-Mineralschlämme zmiešaného:

pre náterovú hmotu: s cca 8 litrami vody

pre stierkovú hmotu: s cca 5 litrami vody

Veľkosť zrna:

do cca 0,5 mm

Spracovateľnosť:

Podľa konzistencie a okolitej teploty je zmes spracovateľná cca. 4 - 8 hodín.

Aplikačné údaje:

Herbol-Mineralschlämme môže byť použitý ako medzináter v exteriéri na nové a staré omietky z malt skupiny P I až P III (vápenná, vápennocementová a cementová) a na minerálne nátery. V interiéri sú vhodné všetky minerálne omietkové plochy, ako stropné a stenové plochy, plochy z betónu a vápencového muriva. Ďalšie podklady, ako napr. murivo z tehál, zvonivky a podobné materiály vyžadujú skúšobný náter na malej ploche daného objektu. Nevhodným podkladom sú disperzné nátery, zaolejované alebo nalakované plochy.

Spôsob nanášania:

Natieraním alebo stierkovaním. Podklad sa zvlhčí. Pri nanášaní štetcom sa roztiera krížovým spôsobom. Pri nanášaní hladítkom môžeme vytvárať štruktúru, alebo navlhčeným štetcom po čiastočnom zaschnutí povrch vyhladiť. Malé diery do hĺbky 10mm sa dajú vyplniť v jednom pracovnom kroku. Pri použití hladítka môžeme naraz vytvoriť vrstvu s hrúbkou do 4mm. V každom prípade musí byť vyrovnávací medzináter urobený celoplošne. Ďalší, eventuálne potrebný nános hmoty Herbol-Mineralschlämme, aplikujte najskôr za 12 hodín na vopred navlhčený podklad. Na dosiahnutie optimálnej prídržnosti a pevnosti odporúčame náter za cca. 1 deň znovu navlhčiť.

Miešanie:

Herbol-Mineralschlämme nasypeme do vody a miešame elektrickým miešacím zariadením. Po cca 5 minútach miešania (ešte raz krátko premiešať) je zmes pripravená na použitie.

Farebný odtieň:
svetlo šedý

Balenie:
20 kg papierové vrece

Doba skladovania:
cca 1 rok v dobre uzatvorenom
originálnom balení, v suchu

Hustota za sucha:
cca 1,25 kg/lit.

Hustota v tekutom stave:
cca 1,70 kg/lit.

Teplota pri nanášaní:

Min. +5°C pre podklad a vzduch pri aplikácii aj počas schnutia. Pri aplikácii chrániť natierané plochy pred priamym slnečným žiarením a prievanom. Vylúčiť nebezpečie premrznutia počas aplikácie a schnutia. Pre prácu vo vonkajšom prostredí pri nestálom počasí chráňte fasádu pred dažďom ochrannými plachtami.

Spotreba:

Podľa stavu podkladu pri natieraní: cca. 0,8 - 1,5 kg/m² prášku = 1,1 - 2,1 kg/m². zmesi. Pri stierkovaní: cca. 1,0 - 5,0 kg/m² prášku = 1,3 - 6,3 kg/m² zmesi

Doba schnutia:

(pri 23°C a rel. vlhkosti vzduchu 50%): pretierateľný a odolný proti dažďu za cca. 12 - 24 hodín.

Riedidlo:

voda

Čistenie náradia:

ihneď po použití - vodou

Bezpečnostné opatrenia:

Dráždi oči, dýchacie orgány a kožu. Nebezpečie vážneho poškodenia očí. Môže vyvolať senzibilizáciu pri styku s kožou. Uchovávajte mimo dosah detí. Zdraviu škodlivý pri požití. Nevdychujte prach. Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekársku pomoc. Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare alebo obličajový štít. V prípade nedostatočného vetrania používajte vhodné vybavenie pre ochranu dýchacích orgánov. Pri požití okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte obal alebo tento list. Používajte len v dobre vetraných priestoroch.

Pracovní postup:

Prípravné práce:

Plochy dôkladne za sucha očistite a odsajte prach. Malé závady omietky opravte. Väčšie nerovnosti, diery a poškodené miesta opravte maltou Herbol-Ausgleichmörtel v zmesi s vodou (5 obj. dielov Ausgleichmörtel : 1 obj. diel vody). Jeden základný náter Herbol-Mineralschlämme namiešaný s vodou do natierateľnej konzistencie (2:1 obj. dielov).

Podklad a aplikácia náteru:

Všetky náterové vrstvy a potrebné prípravné práce musia byť navrhnuté až po dôkladnom posúdení objektu, tzn., že použitá technológia musí zodpovedať stavu a požiadavkám objektu, na ktorom má byť náter použitý.

Omietky skupiny PI až PIII Prvotný náter:

Podklad musí byť súdržný, pevný, bez nečistôt a prinajmenšom slabo nasiakavý. Podklad odporúčame predom navlhčiť. Okolité stavebné dielce je potrebné kvôli možnosti naleptania zakryť.

Alternatíva stierkovania:

Jeden základný náter Herbol-Mineralschlämme namiešaný s vodou do stierkovej konzistencie (3:1 obj. dielov).

Medzináter:

1 x náter Herbol-Mineralfarbe

Konečný náter:

1 x náter Herbol-Mineralfarbe