

weber.min



Výhody produktu

- prírodný materiál
- paropriepustný
- sfarbený
- lacné riešenie povrchovej úpravy
- prácnejšia realizácia v porovnaní s pastovitými omietkami

Jednozložková šľachtená farebná minerálna omietka na báze cementu a vápenného hydrátu.

> POUŽITIE

Na ochranu stavby a vytváranie štruktúrného povrchu pri vytváraní nových fasád, ich rekonštrukciách, modernizáciách a obnove. Dá sa použiť aj na tradičné hladené jadrové omietky. Je vhodná na použitie do exteriéru i interiéru.

> FAREBNÉ ODTIENE

Vyrába sa v bielom odtieni alebo vo farbách: W001, L007, L013, L091, L092, L093, L094, U083, R620, E115, G113, G115, B093.

Povrchovú úpravu odporúčame opatriť egalizačným náterom. Pri použití na vonkajšie kontaktné zatepľovacie systémy, najmä na oslnené plochy, je povolené používať iba odtiene so súčiniteľom HBW minimálne 30.

> ŠTRUKTÚRA - ZRNITOSTI

weber.min ryhovaná:

OM120R strednozrná - veľkosť zrna 2,0 mm

weber.min roztieraná:

OM110Z extra jemná - veľkosť zrna 1,0 mm

OM115Z jemnozrná - veľkosť zrna 1,5 mm

OM120Z strednozrná - veľkosť zrna 2,0 mm

OM130Z hrubozrná - veľkosť zrna 3,0 mm

Pod omietku sa natiera podkladný náter weber 700 v 5 základných odtieňoch.

> SPOTREBA

weber.min ryhovaná:

2,0 mm - 2,7 kg/m²

weber.min roztieraná:

1,0 mm - 2,0 kg/m²

1,5 mm - 2,1 kg/m²

2,0 mm - 2,4 kg/m²

3,0 mm - 3,6 kg/m²

> ZLOŽENIE / TECHNICKÉ ÚDAJE

Zloženie:

minerálna omietka na báze cementu, vápenného hydrátu, ostro triedených vápencových drtí, vysoko hodnotných farebných pigmentov a modifikačných prísad

Systémové produkty

weber 700, 705

Podkladný náter na zvýšenie prídržnosti povrchových úprav omietok weber.pas.

CE		EN 998-1 05
<i>Saint-Gobain Weber Terranova, a.s., Praha, Česká republika</i>		
obyčajná malta pre vonkajšiu omietku (GP) pre vonkajšie použitie		
Reakcia na oheň:		A1
Absorpcia vody:		W 0
Faktor difúzneho odporu:		μ 15
Prídržnosť		0,3 N/mm ²
FP:		B
Súčiniteľ tepelnej vodivosti:		0,47 W/(m.K) (tabuľková hodnota)
Trvanlivosť:		15 cyklov podľa STN 72 2452
pevnosť v tlaku		CS I
doba spracovateľnosti		60 minút

> SPRACOVANIE

Všeobecné požiadavky na podklad

Vhodnými podkladmi sú vyzreté súdržné vápenno-cementové, cementové a polymér-cementové omietky, tmely a výstužné stierky kontaktného zatepľovacieho systému. Tiež je možné použiť vhodne upravené povrchy tepelnizolačných omietok. Podklady musia byť pevné a súdržné, s pevnosťou v ťahu min. 0,25 MPa, Nesúdržné podkladné omietky je treba odstrániť a nahradiť novým materiálom. Upravovať objemovo nestabilné a iné neštandardné podklady bez vhodnej predchádzajúcej úpravy sa neodporúča.

Podkladný náter

K penetrácii sa používa náter weber 700 v piatich základných odtieňoch. Penetrácia je potrebná z hľadiska zjednotenia a obmedzenia nasiakavosti podkladu. Oba tieto faktory zásadným spôsobom ovplyvňujú finálny vzhľad a funkčnosť omietky.

Podmienky na spracovanie

Teplota podkladu a okolitého vzduchu nesmie klesnúť pod +5C pri bielom odtieni a pod +8C pri farebných odtieňoch. Pri omietaní je treba sa vyhnúť priamemu slnečnému žiareniu, vetru a dažďu. Za podmienok podporujúcich rýchle schnutie omietky (teplota nad 25C, silný vietor, vyhriaty podklad a pod.) musí spracovateľ zväziť všetky okolnosti (napríklad vrátane veľkosti plochy) ovplyvňujúce možnosť správneho vyhotovenia - naspájania a vytvorenia štruktúry. Za podmienok predlžujúcich schnutie (nízke teploty, vysoká relatívna vlhkosť vzduchu a pod.) je treba očítať s dlhým časom schnutia, a tým možnosťou poškodenia dažďom či mrazom i po niekoľkých dňoch.

Náradie

Hladidlo antikorové, hladidlo plastové, lyžica, vedro, miešačka, vŕtačka, Unimixér - miešadlo k vŕtačke.

Čistenie

Nádoby, náradie a nástroje je treba ihneď pred zaschnutím očistiť vodou, rovnako ako všetky fasády od zvyškov omietky. Pri práci sa odporúča mať poruke nádobu s vodou na priebežné čistenie náradia.

> APLIKÁCIA

1. Podklad sa penetruje náterom weber 700, v piatich základných odtieňoch.
2. Hmota sa pripraví vmiešaním suchej zmesi do menšieho množstva vody (vždy niekoľko balení naraz) pomocou UNIMIXÉRU – násady na vŕtačku s pomalými otáčkami, alebo miešačky s núteným miešaním. Ďalším postupným pridávaním vody sa hmota upraví do konzistencie vhodnej na nanášanie.
3. Dávujeme pomer vody 6,7 l/vrece. Podiel vody výrazným spôsobom ovplyvňuje farebnosť omietky, preto je treba, aby pomer vody pridávaný do omietky bol striktné dodržovaný pri každej novo miešanej dávke! Pomer vody sa môže výrazne meniť v závislosti na poveternostných podmienkach! Materiál potrebný na ucelenú plochu odporúčame 4 pomiešať spolu vo väčšej nádobe.
4. Pripravená omietka sa nanáša na penetrovaný podklad antikorovým hladidlom. Hrúbka vrstvy pri ryhovanej štruktúre je na veľkosť ryhovacích zŕn, pri roztieranej štruktúre na 1,5-násobok veľkosti zŕn.
5. Štruktúra sa vytvára plastovým hladidlom. Čistenie hladidla počas práce odporúčame napríklad len mechanickým otrením o hranu antikorového hladidla.
6. Pri voľbe farebného odtieňa musíme omietku egalizovať egalizačným náterom - weber.ton N.

> BALENIE A DODÁVKA



V 25 kg papierových obaloch s úpravou proti vlhkosti.

42 ks - 1050 kg/paleta.

Minimálne množstvo odberu - 200 kg.

> SKLADOVANIE

12 mesiacov v dobre uzatvorených originálnych obaloch pri teplotách od +5C do +25C.

> BEZPEČNOSŤ, HYGIENA PRÁCE A EKOLÓGIA

Bezpečnosť, hygiena práce a ekológia

Suchá zmes, podobne ako iné stavebné materiály obsahujúce cement, môže mať pri zanedbaní osobnej hygieny nepriaznivý vplyv najmä na pokožku a sliznice. Pri práci chráňte ruky rukavicami, pri príprave zmesi chráňte oči okuliarmi alebo ochranným štítom, dýchacie orgány respirátorom. Na hmotu bolo vydané Prehlásenie o zhode. Bol vystavený Bezpečnostný list - výstražný symbol - Xi - dráždivý.
Nebezpečnosť prípravku spôsobuje: cement.

R - vety

- R 36/37/38 - Dráždi oči, dýchacie orgány a kožu.
R 43 - Môže vyvolať senzibilizáciu pri styku s kožou.

S - vety

- S 2 - Uchovávajte mimo dosahu detí.
S 24/25 - Zabráňte styku s kožou a očami.
S 26 - Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekársku pomoc.
S 36/37/39 - Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare alebo ochranný štít.

Po ukončení prác je treba dôkladne si umyť ruky mydlom a ošetriť vhodným ochranným krémom. Nepoužiteľné zvyšky sa likvidujú tak, že sa pokropia vodou a po vytvrdnutí sa deponujú na skládku ako inertný stavebný odpad.