

## mozaiková omietka **DECORHIT M**

JK 585 510 10

### Popis:

DECORHIT M - mozaiková omietka je mozaiková omietková hmota vyrobená na báze transparentnej akrylátovej živice a prírodného alebo farebného kameniva. Vyrába sa v širokej škále farebných odtieňov a granulácií. Umožňuje individuálne farebné kompozície podľa želania odberateľa. Je určená na ručné spracovanie tenkovrstvových dekoračných povrchových úprav v kontaktnom systéme zateplovania stavieb. Môže sa použiť i ako dekoračno – ochranná omietka v interiéri alebo na fasáde. Výrobok sa výborne osvedčil v kancelárskych priestoroch, verejných stavbách, na chodbách, schodištiach a všade tam, kde sú vyššie nároky na úžitkové vlastnosti povrchovej úpravy.

### Návod na použitie:

Pred zahájením práce s omietkou musí byť podklad suchý, pevný (nedrobivý), zbavený všetkých nečistôt chemického aj biologického pôvodu. Ak sú pochybnosti ohľadom kvality podkladu, treba podklad očistiť, odstrániť odlupujúce sa nátery, drobiacu sa omietku a pod.

1. Povrch, na ktorý sa bude aplikovať mozaiková omietka, musí byť rovný v súlade s požiadavkami pre tenkovrstvové povrchové úpravy. V prípade použitia omietky na nový cementový alebo cemento-vápenatý podklad treba počkať až do vyzretia podkladu (cca 28 dní).

V prípade potreby sa môže podklad zarovnať maltou. Ako vrstvu spojujúcu podklad s omietkou sa používa penetračný náter, ktorý sa nanáša na vopred pripravený podklad maliarskym štetcom, valčekom alebo striekacou pištoľou. Odporúča sa použiť základný (penetračný) náter (napr. fasádna farba **Decorhit H mix** zriedená s vodou v pomere 1:1) vo farebnom odtieni zladeným s odtieňom omietky podľa odporúčaní výrobcu.

2. Mozaiková omietku aplikujte iba na vyschnutý podklad. Omietka sa dodáva v stave pripravenom na použitie po vymiešaní vo vedre pomocou miešadla s pomalými otáčkami.

3. Nanášanie a vyhladenie omietky urobte pomocou hladidla z nehrdzavejúcej ocele. Omietku nanášajte v hrúbke väčšej než je priemer štruktúrneho kameniva, následne omietku vyhlad'te do jednoliatej plochy bez šmúh a nerovností.

4. Omietka nadobúda správny vzhľad a úžitkové parametre po vyschnutí a vytvrdení.

### Odporúčania:

Teplota prostredia počas aplikácie a vytvrdzovania omietky by mala byť v rozmedzí od +5°C do +25°C. Relatívna vlhkosť vzduchu nesmie prekročiť 65%. Dodržanie týchto hodnôt vplyva priaznivo na neskoršie úžitkové a dekoračné vlastnosti. Počas tuhnutia nanesej omietky treba už omietnuté plochy chrániť pred účinkom slnečného žiarenia, dažďa, hmly a vetra až do úplného vysušenia. Tento proces pri optimálnych podmienkach trvá približne 24 hodín. Pri použití omietky v kontaktnom zateplovacom systéme treba dodržať aspoň dvojdnú pauzu medzi zhotovením vystuženej vrstvy a aplikáciou tejto omietky. V prípade použitia v uzavretých priestoroch treba zabezpečiť vetranie až do zmiznutia charakteristického pachu. V závislosti od prevádzkových podmienok treba previesť údržbu renovačným lakom. Náradie treba umyť pod tečúcou vodou ihneď po skončení práce a všetky znečistenia odstrániť pred vysušením omietky. Chráňte pred mrazom!

### Poznámky:

- Výrobok sa dodáva vo forme hotovej na použitie. Akýkoľvek zásah do jeho akostného a kvantitatívneho zloženia má za následok zbavenie výrobcu zodpovednosti za finálny výsledok použitia výrobku. Neried'te vodou, ktorá spôsobuje zmenu pracovných parametrov, farebného odtieňa a tiež odolnosti omietky po stuhnutí. Pred prístupím k aplikácii omietky treba olepiť miesta vystavené riziku znečistenia. Bezprostredne po nanesení má omietka **mliečno – biele sfarbenie**, ktoré sa postupne stráca v priebehu vytvrdzovania.
- Nepriaznivé poveternostné podmienky počas vytvrdzovania omietky (napr. vysoká vlhkosť, nízke teploty, dážď, hmla a pod.) predlžujú tento proces aj do niekoľkých týždňov. V dôsledku toho prichádza k výskytu bledého miznúceho povlaku v období zvýšenej vlhkosti vzduchu a dochádza k zníženiu úžitkových parametrov.
- V prípade vysokej vlhkosti a stáleho navlhnutia podkladu, treba podklad vysušiť a pred aplikáciou omietky odstrániť príčiny presakovania.
- Neodporúča sa použitie mozaikovej omietky na jednej ploche s omietkami s iným fyzikálnym a chemickým zložením, ktoré nie sú oddelené odskokom s deliacou lištou. Nepriaznivý vplyv zrážkovej vody alebo iných činiteľov, ktoré sú nositeľmi produktov chemického rozpadu z vyšších častí fasády spôsobujú v krajných prípadoch neodvratné poškodenie štruktúry mozaikovej omietky, najmä v oblasti sokla.
- Príliš rýchle schnutie spôsobené vysokou teplotou alebo vysušujúcim vetrom vedie k vzniku mikropasklín, ktoré značne skracujú životnosť omietky
- Výrobok obsahuje prírodné a farebné plnivo, preto sa jednotlivé šarže výrobku môžu neznázne líšiť farebným odtieňom. Z tohto dôvodu zhotovenie omietky na jednotlivých architektonických častiach sa musí zrealizovať s použitím materiálu pochádzajúceho z tých istých výrobných šarží alebo zmiešaných spolu (v prípade aplikácie rôznych šarží) na mieste stavby pred aplikáciou za účelom homogenizácie.
- Práce s omietkou by sa mali zhotovovať, pokiaľ je to možné, pri rovnakých poveternostných podmienkach, aby sa predišlo vzniku rôznych farebných odtieňov vytvrdenej omietky. Po skončení práce s omietkou treba ponechať lešenia spolu s krytmi (zakrytím omietky) do času vysušenia a získania odolnosti na poveternostné podmienky. Neoponáhajte lešenie bez krytov, pod vplyvom slnečného žiarenia sa môžu odraziť stopy na fasáde.

- Neodporúča sa použitie mozaikovej omietky na vodorovných plochách.
- Nepoužívajte tam, kde sa vyskytujú časté extrémne výkyvy teploty spôsobujúce poškodenia povrchov farbeného kameniva.
- Počas aplikácie používajte mokrú metódu neprerušujúc prácu do momentu jej ukončenia na mieste, kde to prvky architektúry umožňujú (roh, zalomenia, zvodové rúry, a pod.)
- Priemerná spotreba omietky závisí od hrúbky vrstvy a stupňa nerovnosti podkladu.
- Informácie obsiahnuté v návode majú zabezpečiť optimálne použitie výrobku, avšak nie sú základom pre právnu zodpovednosť výrobcu, pretože výrobca nemá kontrolu nad podmienkami zhotovenia.
- Výrobok je určený pre použitie odborníkmi. Pred použitím sa treba uistiť o poveternostných podmienkach, ktoré sa vyskytnú počas vyzrievania aplikovaného výrobku a skontrolovať výrobok – jeho akostné vlastnosti (farebný odtieň, hustota) a úžitkové parametre (prilnavosť k podkladu, aplikácia).
- Tento návod obsahuje informácie ohľadom použitia výrobku, avšak nemôže popísať každý individuálny problém. Preto v prípade pochybností sa skontaktujte s technickou službou výrobcu alebo konajte zhodne so všeobecne platnými zásadami stavebného remesla.

### Technické údaje o výrobku :

Spotreba:	cca 4 kg/m <sup>2</sup>
Zrnitosť:	1,0 - 1,6 mm
Čas schnutia:	max. 24 hod.
Teplota aplikácie:	od +5 °C do +25 °C
Odolnosť voči teplote po vytvrdnutí:	mrazuvzdorná



### Údaje o výrobcovi a dovozco/distribútorovi:

CHEMOLAK a. s.  
Továrenská 7  
919 04 Smolenice  
Slovensko  
Tel.: +421/33/5560 111  
Fax: +421/33/5560 636  
Infocentrum: +421/33/5560 555  
www.chemolak.sk  
marketing@chemolak.sk  
priemysel@chemolak.sk

### Upozornenie

Tieto informácie a uvedené doporučené vychádzajú zo skúšobných výsledkov, pozorovaní alebo skúseností získaných pri špeciálne definovaných skúškach. Príklady náterových postupov nie sú záväzné, je potrebné ich prispôbiť Vaším skutočným podmienkam a potrebám, oblasti použitia a podmienkam pri spracovaní/aplikácii. Užívatelia zodpovedajú za správne použitie výrobku a musia zvážiť všetky faktory a podmienky, ktoré môžu ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy.

Vyhradzujeme si právo na zmenu údajov v technicko-propagačných materiáloch bez predchádzajúceho upozornenia.