



SPEKTRA akrylátová omietka

OBLASŤ POUŽITIA

Už pripravená omietka zrnitej (Z) alebo ryhovanej (R) štruktúry na dekoráciu a ochranu fasád a všetkých ostatných vonkajších a vnútorných stien.

Vhodná na opracovanie všetkých druhov jemne opracovaných stavebných povrchov (jemné minerálne omietky, vlákno cementové a sadrokartónové dosky), betónu a ako záverečná vrstva fasádnych tepelnoizolačných systémov.

VLASTNOSTI

- jednoduché nanášanie
- odolná voči poveternostným vplyvom a škodlivej priemyselnej atmosfére
- odolná voči vode a paropriepustná
- odolná voči oteru a nárazom
- elastická

TECHNICKÉ ÚDAJE	
ZLOŽENIE	akrylátový kopolymér, pigment, plnidlá a špeciálne prísady vo vode
FAREBNÉ TÓNY	biela, niekoľko tisíc odtieňov podľa farebných predlôh HELIOMIX
TÓNOVANIE	HELIOMIX
HUSTOTA	1,9 kg/L
RIEDENIE	podľa potreby vodou
EU VOC kategória a limity	Maximálny obsah prchavých organických zlúčenín – výrobok – 30 g/l, hraničný limit (IIA(a) 2010) – 30 g/l.
BALENIE	25 kg
TRVANLIVOSŤ	Originálne zatvorený a odporúčaným spôsobom skladovaný výrobok (teplota od +5°C do +35°C, suchá miestnosť) je použiteľný do dátumu, ktorý je uvedený na obale. NESMIE ZAMRZNÚŤ!

NÁVOD NA POUŽITIE	
SPÔSOB NANÁŠANIA	hladidlo z antikorovej ocele, striekanie
PRÁCOVNÉ PODMIENKY	teplota farby, vzduchu a podkladu minimálne +5°C a maximálne +35°C
SUŠENIE (T = +20°C, rel. vlhkosť 65%)	suchá (na dotyk) po 6 - 10 hodinách resp. po 24 h (potom už povrch nie je potrebné chrániť pred zrážkami)
VÝDATNOSŤ	1,0 mm Z: cca. 2,2 kg/m ² 1,5 mm Z: cca. 2,5 kg/m ² 2,0 mm Z: cca. 3,0 kg/m ² 2,5 mm Z: cca. 3,2 kg/m ² 1,5 mm R: cca. 2,5 kg/m ² 2,0 mm R: cca. 2,8 kg/m ² 2,5 mm R: cca. 3,2 kg/m ²
ČISTENIE NÁRADIA	ihneď po použití vodou

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí byť pred nanosením omietky čistý, suchý, spevnený a nesmie byť zamrznutý. Odstrániť treba všetky voľné častice. Poškodené miesta opraviť materiálom podobného zloženia ako zvyšná časť povrchu. Podľa potreby použiť jemnú minerálnu omietku. Staré, skriedovatené plochy impregnovat príslušnou impregnáciou, takisto aj čiastočne opravené plochy stien.

Plesňou a hubami zasiahnuté plochy stien treba pred aplikáciou omietky natrieť **SPEKTRA biocídnym prostriedkom SANITOL**. Po vyschnutí stien plesneň mechanicky odstrániť. Postup možno viackrát opakovať, v závislosti od stupňa postihnutia.

Obklad soli (soliter) odstrániť kefou a podklad impregnovat pomocou **SPEKTRA hĺbkovej impregnácie**.

Obvyčajne sa podklad upevní armovacou siečkou, ktorá sa zatlačí do stavebného lepidla

SPEKTRA akrylátovú omietku nenanášať za dažďa, hmlu, silného vetra. Za slnečného počasia treba fasádu zatieniť, aby nedošlo k nerovnomernému vysychaniu, pretože by to ovplyvnilo kvalitu omietky.

Pred začiatkom prác treba dobre zabezpečiť ochranu skla, okien a dverí, kovových povrchov.

Pre lepšiu príľnavosť, rovnomerné vsatie a farebný odtieň **SPEKTRA akrylátovej omietky** odporúčame nanosenie jednej vrstvy **SPEKTRA základného náteru**. Riediť vodou do 30 %.

SPEKTRA akrylátová omietka sa nanáša manuálne hladidlom z antikorovej ocele v hrúbke minimálne 1,5 veľkosti najhrubších zrn alebo striekaním strojom. **SPEKTRA akrylátovú omietku Z** treba hneď hladidlom z umelej hmoty alebo nehrdzavejúcej ocele rovnomerne kruhovo štrukturovať. **SPEKTRA akrylátovú omietku R** po krátkom sušení vytiahnuť pomocou hladidla z umelej hmoty alebo nehrdzavejúcej ocele do kruhovej, vodorovnej alebo zvislej štruktúry.



NÁTEROVÉ SYSTÉMY

V tabuľke uvedené systémy sú príkladmi možnej prípravy a ochrany rozličných podkladov. Pred zabudovaním jednotlivých systémov treba dôkladne a odborne zhodnotiť stav objektu, eventuálne tiež vykonať skúšku navrhovanej ochrany na objekte.

PODKLAD	PRÍPRAVA PODKLADU	IMPREGNÁCIA	MEDZINÁTER	FINÁLNE OPRACOVANIE
Tepelnoizolačné systémy				
Normálne a slabo absorbujúce povrchy (omietky alebo nepoškodené nátery)			1x SPEKTRA základný univerzálny náter*	1x SPEKTRA akrylátová omietka
Silne absorbujúce podklady (omietky alebo silne skriedovatené disperzné nátery)	čistenie, oprava poškodených miest, sušenie	podľa potreby SPEKTRA akrylová impregnácia alebo SPEKTRA hĺbková impregnácia		

* U tmavých odtieňov **SPEKTRA akrylátovej omietky** odporúčame použitie podobného odtieňa **SPEKTRA základného univerzálného náteru**.

POZNÁMKY A ŠPECIFIKÁ

- Pred použitím omietku dôkladne vymiešajte elektrickou miešačkou pri nízkych otáčkach.
- Čas sušenia sa pri nižších teplotách a vyššej vlhkosti vzduchu predĺži.
- Nástroje treba očistiť ihneď po použití.
- Pred nanesením vo väčšej nádobe egalizovať také množstvo omietky, aby postačovala na celú jednotku plochy (jednu stranu fasády) – tým predídete nerovnomernému farebnému odtieňu na povrchu.
- Kvôli kolísaniu surovín sú možné odchýlky odtieňov pri rozličných šaržách, preto odporúčame použitie tej istej šarže zafarbenej **SPEKTRA akrylátovej omietky** na celú plochu.
- Na tepelnoizolačné systémy odporúčame použiť svetlé farebné tóny.