



SPEKTRA Facade Acryl

URČENIE

Na ochranu a dekorácia priečelia a všetkých ostatných vonkajších a vnútorných minerálnych stenových povrchov. Vhodná je na nátery všetkých druhov minerálnych a disperzných omietok, vláknocementových a drevocementových dosiek, betónu, sadrokartónu, tapiet zo sklenených vlákien, papierových reliéfnych tapiet a na prekrývanie starých disperzných náterov.

VLASTNOSTI

- vodou riediteľná, zdraviu a okoliu priateľská farba
- odolnosť voči vplyvu počasia a škodlivé priemyselné ovzdušie
- malý príjem vody
- odolnosť na mokré drhnutie

TECHNICKÉ ÚDAJE	
ZLOŽENIE	akrylátový kopolymér, pigment, plnidlá a osobitné zložky vo vode
ODTIEŇ	biely, viac ako tisíc odtieňov podľa vzorkovníka farieb HGMIX
TÓNOVANIE	pigmentovými pastami vhodnými pre farby na báze vody od 3 – 5 %, a disperznými farbami
HUSTOTA	1,38 – 1,49 kg/l
PRIJÍMANIE VODY W24 (EN 1062-3:2008)	0,052±0,002 kg/m2h0,5 (trieda W3, malý príjem vody)
PAROPRIEPUSTNOSŤ sd (EN ISO 7783:2012)	0,57 m±0,04 m (trieda V2, stredná paropriepustnosť)
UMÝVATEĽNOSŤ	EN 13300 – trieda 2 (DIN 53778 – S)
RIEDENIE	vodou od 5 % do 10 %
EU VOC kategória a limity	Hraničná hodnota prchavých organických zlúčenín kategória A(c): 40 g/l (2010). Maximálny obsah prchavých organických zlúčenín vo výrobku: 17 g/l.
BALENIE	HGMIX: 2l, 5 l, 10 l a 15 l
TRVANLIVOSŤ	originálne zatvorený a doporučeným spôsobom skladovaný (teplota od +5°C do +35°C, suchý priestor) je výrobok použiteľný do dátumu uvedenom na balení NESMIE ZMRZNÚŤ!

NÁVOD NA POUŽITIE	
SPOSOB NANÁŠANIA	valček, štetec, striekanie
PRACOVNÉ PODMIENKY	teplota farby, vzduchu a povrchu minimálne +5 °C
SUŠENIE (T = +20°C, relatívna vlhkosť 65%)	suché i na naniesenie nasledujúcej vrstvy po 6 – 10 hodinách.
VÝDATNOSŤ	teoretická: pri dvojnásobnom nanesení 3 – 4 m ² /1 l, praktická spotreba závisí od savosti a drsnosti podkladu.
CISTENIE NARADIA	vodou ihneď po použití

PRÍPRAVA PODKLADU

Z podkladu odstránime prach a nečistoty. Odporúčame umytie vodou pod tlakom alebo parou. Staré nátery, ktoré odpadajú, odstránime do pevného podkladu. Hrubé a nerovné povrchy zahradíme materiálom zloženia podobného podkladu (omietka, t.j. cementová omietka) a necháme dôkladne vysušiť. (Každý cm novej omietky sa suší 7–9 dní v normálnych podmienkach.) Pri starých priečeliach z minerálnych omietok je potrebné všetky časti, ktoré sa odlupujú, mechanicky odstrániť a nahradiť novou omietkou.

Pred prekrývaním (obnovovaním) už natieraných povrchov musíme preveriť vhodnosť, pevnosť a príľnavosť starých náterov. Pred náterom musí byť podklad suchý a pevný.

SPEKTRA Facade Acryl nenášame pri daždi, hmle, alebo silnom vetre. Pri slnečnom počasí musíme priečelie zatieniť, aby nedošlo k nerovnomernému sušeniu, pretože to vplyva na kvalitu náteru.

Stenové povrchy znečistené plesňami a riasami pred náterom pretrieme biocídnym prostriedkom **SPEKTRA Sanitol**. Po usušení stien plesne mechanicky odstránime. V závislosti od stupňa znečistenia, postup môžeme viackrát opakovať. Do farby pridáme **SPEKTRA Anti Mould**, ktorá dlhší čas bráni rastu mikroorganizmov. Stenovú hubu na vnútorných stenových povrchoch najprv mechanicky odstránime, potom všetky napadnuté povrchy pretrieme biocídnym prostriedkom **SPEKTRA Sanitol**. Navrstvené soli (kvitnutie soli) odstránime kefou a podklad impregnujeme **SPEKTRA hĺbkovou impregnáciou**.



Škvrny od nikotínu, vyliatia vody, dechtu, vodou rozpustiteľných tužiek,...na vnútorných stenách natierame **SPEKTRA antinikotínovou farbou**.

Zdravé a nepopraskané podklady natreté hladkými nátermi očistíme a obrúsime brúsnym papierom (č. 150).

NÁTEROVÝ SYSTÉM

V tabuľke uvedené systémy sú príklady možnej prípravy a ochrany rozličných podkladov. Pred aplikáciou konkrétneho systému je potrebné vykonať dôkladnú kontrolu a vykonať odborné ohodnotenie stavu objektu a eventuálne urobiť skúšku navrhutej ochrany na objekte.

PODKLAD	PRÍPRAVA PODKLADU	IMPREGNÁCIA	KONEČNÝ NÁTER
<u>Pokračovacie omietky</u> - nové - staré	podľa potreby čistenie, odstraňovanie nepevných častíc a oprava poškodených miest	1x SPEKTRA Impregnation Acryl Special alebo SPEKTRA Impregnation Acryl	2x SPEKTRA Facade Acryl
<u>Disperzné omietky</u> - nové - staré		1x SPEKTRA Impregnation Acryl Special alebo SPEKTRA Impregnation Acryl	
Betón, vlákno cementové a ostatné neporézne podklady		1x SPEKTRA hĺbková impregnácia	
Podklad natieraný disperznými farbami		1x SPEKTRA Impregnation Acryl Special alebo SPEKTRA Impregnation Acryl	

POZNÁMKY A ŠPECIÁLNE UPOZORNENIA

- Pred použitím farbu dôkladne premiešajte.
- Ak farbu rozriedite viac ako je odporúčané, znižujete krytie náteru.
- Čas sušenia sa v podmienkach nižších teplôt i vyššej relatívnej vlhkosti vzduchu predlžuje.
- Krytie **SPEKTRA Facade Acryl** v sýtych červených, žltých, oranžových, bordových a zelených odtieňoch je slabšie, takže dve vrstvy náteru nie sú dostačujúce. Z toho dôvodu odporúčame aplikáciu farebného základného náteru pred nanášaním náteru v požadovanom farebnom odtieni (2 až 3 vrstvy). Presná aplikácia je predpokladom pekného vzhľadu.
- Vlhkosť nových (čerstvých) omietok môže byť maximálne 1,5 %. V prípade farebných odtieňov na báze organických pigmentov, ktoré nie sú alkalicky stabilné, sa môže pri zvýšenej vlhkosti poškodiť farebný film.
- Pri výbere farebného odtieňa odporúčame svetlejšie farebné odtiene ($Y > 25$) kvôli dlhšej stabilite farebného filmu. Povrchy, ktoré sú natreté intenzívnymi farebnými odtieňmi, sú ohrievané oveľa viac než tie, kde sa zvolili svetlejšie odtiene. Z toho dôvodu môže byť náter a povrch časom poškodený.
- V závislosti od vystavenia UV a poveternostným vplyvom intenzívnejšie a čistejšie farebné odtiene pripravené s pigmentovými koncentrátmi na báze organických pigmentov (žltá, oranžová, červená, bordová, fialová, jasná zelená) rýchlejšie vyblednú. Po pár rokoch sa môže objaviť aj zmena v pôvodnom odtieni. Odporúčame preto zvoliť farebné odtiene na báze anorganických pigmentov, ktoré sú odolné voči UV žiareniu a poveternostným vplyvom.
- Neakceptujeme sťažnosti o zmenách v odtieni kvôli vyblednutiu. Pred výberom odtieňa preto odporúčame poradiť sa s našim technickým servisom.