



SPEKTRA fasádna farba Universal

OBLASŤ POUŽITIA

Na ochranu a dekoráciu fasád a všetkých ostatných vonkajších minerálnych stenových povrchov. Je vhodná na renováciu tepelnoizolačných systémov na báze polystyrénu a minerálnej vlny, na natieranie všetkých druhov minerálnych a disperzných omietok, vlákno cementových a drevo cementových dosiek, betónu a na prekryvanie starých disperzných náterov.

VLASTNOSTI

- schopnosť vystuženia a premostenia mikro-prasklín
- biocídna ochrana farebného filmu
- farebná stálosť (anorganické pigmenty)
- odolnosť voči opotrebeniu (kremenité plnidlá)
- vysoká odolnosť voči vode
- paropriepustnosť
- odolnosť voči poveternostným vplyvom a priemyselnej atmosfére

TECHNICKÉ ÚDAJE	
ZLOŽENIE	akrylátový kopolymér, pigment, plnidlá a špeciálne prísady vo vode
ODTIENE	biela, HGMIX (Terra, Harmonia)
TÓNOVANIE	Možné s pigmentovými pastami, ktoré sú vhodné na farby na vodnej báze a obsahujú iba anorganické pigmenty, 3 až 5%
HUSTOTA	1,46 – 1,52 kg / l
ABSORPCIA VODY W24 (EN 1062_3:2008)	0,006±0,02 kg/m ² h ^{0,5} (trieda W3, malé stúpanie vody)
PAROPRIEPUSTNOSŤ sd (EN ISO 7783:2012)	0,18±0,02 m (trieda V2, stredná paropriepustnosť)
LESK	EN 13300 - mat
RIEDENIE	vodou 5% až 10%
EU VOC kategórie a limity	IIA(c), 40g/l (2010); výrobok obsahuje: max. 12 g / l
BALENIE	biela: 2 l, 10 l a 15 l HGMIX : 2 l, 10 l a 15 l
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	valček, štetec
PRACOVNÉ PODMIENKY	teplota farby, vzduchu a podkladu minimálne +5°C
SUŠENIE (T = +20°C, rel. vlhkosť 65%)	suchá a vhodná na ďalšie nanášanie po 6 – 10 hodinách
VÝDATNOSŤ	teoretická: 1 l pri dvoch naneseníach postačuje na 2 – 4 m ² povrchu Praktická spotreba závisí od absorpcie a drsnosti podkladu.
ČISTENIE NÁRADIA	ihneď po použití vodou

PRÍPRAVA PODKLADU

Z podkladu odstráňte prach a nečistoty. Odporúčame umývanie vodou pod tlakom alebo parou. Staré odpadávajúce nátery odstráňte až po pevný podklad. Hrubé a nerovné povrchy vyhladte materiálom, ktorý má podobné zloženie ako samotný podklad (malta resp. cementová malta) a nechajte dôkladne vyschnúť. (Každý cm novej omietky schne 7 – 9 dní za normálnych poveternostných podmienok.) U starých fasád z minerálnych omietok treba všetky odlupujúce sa časti mechanicky odstrániť a nahradiť novými.

Pred prekryvaním (renováciou) už namaľovaných povrchov je potrebné skontrolovať vhodnosť, pevnosť a príhnavosť starých náterov.

Podklad musí byť pred natieraním suchý a spevnený.

SPEKTRA fasádnú farbu Universal nenanášajte v daždi, hmle, pri silnom vetre. V slnečnom počasí je potrebné fasádu zatieniť, aby nedošlo k nerovnomernému sušeniu, pretože to má vplyv na kvalitu náteru.

Plesňou a hubami postihnuté fasádne povrchy pred nanášaním ošetríte **SPEKTRA biocídnym prostriedkom SANITOL**. Po vyschnutí zo stien pleseň mechanicky odstráňte. Postup môžete viackrát zopakovať, v závislosti od stupňa znečistenia.



NÁTEROVÉ SYSTÉMY

V tabuľke sú uvedené systémy – príklady možnej prípravy a ochrany rozličných podkladov. Pred aplikáciou jednotlivých systémov je potrebná dôkladná kontrola, odborné ohodnotenie stavu objektu a eventuálna skúška navrhovanej ochrany na objekte.

PODKLAD	PRÍPRAVA PODKLADU	IMPREGNÁCIA	FINÁLNY NÁTER
Vápenno-cementové omietky - nové - staré Disperzné omietky - nové - staré	podľa potreby čistenie, odstraňovanie nespojených častíc, oprava poškodených miest	1x SPEKTRA akrylová impregnácia	2x SPEKTRA fasádna farba Universal
Tepelnoizolačné systémy - na báze EPS s akrylátovou omietkou - na báze MW so silikónovou omietkou		1x SPEKTRA akrylová impregnácia 1x SPEKTRA silikónová impregnácia	
Betón, vlákno-cementové a iné neporézne podklady		1x SPEKTRA hĺbková impregnácia	
Podklad nafarbený disperznými farbami		1x SPEKTRA akrylová impregnácia	

POZNÁMKY A ŠPECIÁLNE UPOZORNENIA

- Pred použitím farbu dôkladne premiešajte.
- Ak riedite farbu viac, ako je odporúčané, zníži sa krycia schopnosť náteru.
- Čas schnutia sa pri nižších teplotách a vyššej vlhkosti vzduchu predĺži.
- Maximálna vlhkosť ošetrovaného podkladu 3%.
- Pri výbere farebného odtieňa odporúčame svetlejšie odtiene kvôli dlhšej stálosti farebného filmu. Povrchy, zafarbené v silnejších farebných tónoch sa totiž podstatne viac zahrievajú ako povrchy natreté v svetlejších farebných odtieňoch, v dôsledku čoho môže časom dôjsť k poškodeniu náteru a podkladu.