



SPEKTRA akrilatni omet

PODROČJE UPORABE

Že pripravljen omet zrnaste (Z) ali žlebaste (R) strukture za dekoracijo in zaščito fasad ter vseh drugih zunanjih in notranjih zidnih površin.

Primeren je za obdelavo vseh vrst fino obdelanih gradbenih površin (fini mineralni ometi, vlakno cemetne in mavčnokartonske plošče), betona in kot zaključni sloj v fasadnih toplotnoizolacijskih sistemih.

LASTNOSTI

- enostaven nanos
- odpornost na vremenske vplive in škodljivo industrijsko atmosfero
- vodoodbojnost in paroprepustnost
- odpornost na obrab in udarce
- elastičnost

TEHNIČNI PODATKI	
SESTAVA	akrilatni kopolimer, pigment, polnila in posebni dodatki v vodi
BARVNI TONI	bela, več tisoč nians po barvnih predlogah HELIOMIX
TONIRANJE	HELIOMIX
GOSTOTA	1,9 kg/l
REDČENJE	po potrebi z vodo
EU VOC kategorija in meja	IIA(a), 30 g/l (2010); izdelek vsebuje: max. 30 g/l
EMBALAŽNE ENOTE	25 kg
UPORABNOST	Originalno zaprt in na priporočen način skladiščen izdelek (temperatura od +5°C do +35°C, suh prostor) je uporaben do datuma, ki je naveden na embalaži. NE SME ZMRZNITI!

NAVODILA ZA UPORABO	
NACIN NANAŠANJA	gladilka iz nerjavnega jekla, brizganje
POGOJI DELA	temperatura barve, zraka in podlage minimalno +5°C in največ +35°C
SUŠENJE (T = +20°C, rel vlažnost 65%)	suh (na otip) po 6 - 10 urah oz. po 24 h (ko površine ni potrebno več ščititi pred padavinami)
IZDATNOST	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
ČIŠČENJE ORODJA	takoj po uporabi z vodo

PRIPRAVA PODLAGE

Podlaga mora biti pred nanosom ometa čista, suha, nezmrznjena in utrjena. Odstranimo vse nevezane delce. Poškodovana mesta popravimo z materialom podobne sestave, kot je preostala površina. Po potrebi jo obdelamo s finim mineralnim ometom. Stare, skredane površine impregniramo z ustrezno impregnacijo, prav tako tudi delno popravljene zidne površine.

S plesnijo in algami okužene zidne površine pred obdelavo z ometom premažemo s **SPEKTRA biocidnim sredstvom Sanitol**. Ko se stene posušijo, plesen mehansko odstranimo. Postopek lahko večkrat ponovimo, odvisno od stopnje okužbe.

Obloge soli (soliter) odstranimo s krtačenjem in podlago impregniramo s **SPEKTRA globinsko impregnacijo**.

Običajno podlago utrdimo z armaturno mrežico, ki jo vtisnemo v gradbeno lepilo.

SPEKTRA akrilatnega ometa ne nanašamo v dežju, megli, močnem vetru. V sončnem vremenu moramo fasado zasenčiti, da ne pride do neenakomernega sušenja, saj to vpliva na kakovost ometa.

Pred začetkom dela je treba dobro zaščititi steklo, stavbno pohištvo, kovinske površine.

Za boljši oprijem, enakomerno vpojnost in barvni ton **SPEKTRA akrilatnega ometa** priporočamo nanos **SPEKTRA osnovnega univerzalnega premaza** v enem sloju. Redčimo ga z do 30 % vode.

SPEKTRA akrilatni omet nanašamo ročno z gladilko iz nerjavnega jekla v debelini najmanj 1,5 velikosti najbolj grobih zrn ali pa ga nanašamo strojno z brizganjem. **SPEKTRA akrilatni omet Z** takoj krožno strukturiramo s plastično ali nerjavno jekleno gladilko do enakomerne strukture. **SPEKTRA akrilatni omet R** pa po kratkotrajnem sušenju s pomočjo plastične ali nerjavne jeklene gladilke izvlečemo v krožno, vodoravno ali navpično strukturo.



PREMAZNI SISTEMI

V tabeli navedeni sistemi so primeri možne priprave in zaščite različnih podlag. Pred vgradnjo posameznega sistema je potreben temeljit ogled in strokovna ocena stanja objekta in eventualno preizkus predlagane zaščite na objektu.

PODLAGA	PRIPRAVA PODLAGE	IMPREGNACIJA	VMESNI PREMAZ	KONČNA OBDELAVA
Toplotnoizolacijski sistemi				
Normalne in slabo vpojne površine (ometi ali nepoškodovani premazi)				
Močno vpojne stare podlage (ometi ali močno skredani disperzijski premazi)	čiščenje, popravilo poškodovanih mest, sušenje	po potrebi SPEKTRA akrilna impregnacija ali SPEKTRA globinska impregnacija	1x SPEKTRA osnovni univerzalni premaz*	1x SPEKTRA akrilatni omet

* Pri temnih odtenkih **SPEKTRA akrilatnega ometa** priporočamo uporabo v podobni niansi niansiranega **SPEKTRA osnovnega univerzalnega premaza**.

OPOMBE IN POSEBNOSTI

- Pred uporabo ometa temeljito premešajte z električno mešalko pri nizkih obratih.
- Čas sušenja se pri nižjih temperaturah in višji zračni vlagi podaljša.
- Orodje je treba očistiti takoj po uporabi.
- Pred nanosom v večji posodi egalizirajte tolikšno količino ometa, ki zadostuje za celo enoto površine (eno stran fasade) – s tem se izognete neenakomernemu barvnemu odtenku na površini.
- Zaradi nihanja surovin je možno odstopanje nianse pri različnih šaržah, zato priporočamo uporabo iste šarže obarvanega **SPEKTRA akrilatnega ometa** za celotno površino.
- Za toplotno izolacijske sisteme priporočamo uporabo svetlih barvnih tonov.