



SPEKTRA globinska impregnacija

PODROČJE UPORABE

Temeljni premaz za impregnacijo mineralnih površin (beton, ometi, azbestocement, lesocement, mavčne plošče...) ter starih skredanih ometov in premazov.

Primerne je za impregniranje skoraj vseh podlag, razen za toplotno izolacijske sisteme, ki so izdelani na osnovi stiropora (v tem primeru lahko topilo iz impregnacije delno nataplja stiropor).

LASTNOSTI

- brezbarvna
- odlično prodira v podlago, zato dobro deluje tudi na manj poroznih podlagah
- poenoti in zmanjša vpojnost podlage
- utrdi slabo vezane in skredane stare premaze
- izboljša oprijem novih ometov in premazov
- zmanjša porabo zaključnih premazov
- ne nataplja vodotopnih soli v podlagi
- možnost aplikacije tudi pri nizkih temperaturah, tudi do -10°C

TEHNIČNI PODATKI	
SESTAVA	stiren butadien v topilih
BARVNI TONI	brezbarvna
GOSTOTA	0,85 kg/l
REDČENJE	se ne redči
EU VOC kategorija in meje	IIA(h), 750g/l (2010); izdelek vsebuje: max.750g/l
EMBALAŽNE ENOTE	2,5l, 20l
UPORABNOST	Originalno zaprt in na priporočen način skladiščen izdelek (temperatura od $+5^{\circ}\text{C}$ do $+35^{\circ}\text{C}$, suh prostor) je uporaben do datuma, ki je naveden na embalaži.

NAVODILA ZA UPORABO	
NAČIN NANAŠANJA	valjček, čopič
POGOJI DELA	Če podlaga ni zmrznjena, je lahko temperatura zraka tudi do -10°C
SUŠENJE (T = $+20^{\circ}\text{C}$, rel. vlažnost 65%)	suh in primeren za naslednji nanos po 24 urah
IZDATNOST	teoretično: pri enkratnem nanosu 6 - 8 m ² z 1l Praktična poraba je odvisna od vpojnosti in hrapavosti podlage.
ČIŠČENJE ORODJA	takoj po uporabi s TESSAROL redčilom

PRIPRAVA PODLAGE

S podlage odstranimo nevezane stare premaze, prah in druge nečistoče. V primeru mokrega čiščenja nečistoč se mora podlaga pred impregniranjem temeljito presušiti.

Večje razpoke in poškodovane dele podlage zapolnimo z izravnalno maso na mineralni osnovi.

Zunanje površine

Novi ometi

Odvisno od letnega časa in temperatur se morajo pred nadaljnjo obdelavo sušiti 2 - 4 tedne.

Pred prvim barvanjem vedno uporabimo impregnacijo zaradi izenačevanja vpojnosti podlage.

Stari ometi

Umazane, krhke in skredane omete moramo glede na stanje v celoti očistiti s krtačenjem in/ali pranjem (pod pritiskom - največ 60 bar).

Stari premazi na osnovi disperzijskih barv

Umazane in skredane premaze očistimo s pranjem ali na kakšen drug način. Premaze, ki odpadajo, odstranimo do trdne podlage. V primeru mokrega čiščenja in/ali odstranjevanja starih premazov se morajo površine pred nadaljnjo obdelavo temeljito presušiti.

Notranje in zunanje površine

Beton

Nečistoče odstranimo s pranjem pod pritiskom in po potrebi s površinskim brušenjem. Poškodovana mesta popravimo (čiščenje in zaščita armature, izravnava z ustrezno izravnalno maso) in impregniramo s **SPEKTRA globinsko impregnacijo**.



OPOMBE IN POSEBNOSTI

- Čas sušenja se pri nižjih temperaturah in višji zračni vlagi podaljša.
- S plesnijo in algami okužene zidne površine še pred impregniranjem premažemo s **SPEKTRA biocidnim sredstvom SANITOL**. Ko se stene posušijo, plesen mehansko odstranimo.
- Obloge soli (soliter) odstranimo s krtačenjem in podlago impregniramo s **SPEKTRA globinsko impregnacijo**, ki ne nataplja vodotopnih soli v podlagi.
- Če je podlaga premalo vpojna, impregnacija ne more prodirati vanjo, zato na površini tvori gladek, svetleč film in predstavlja ločilni sloj pred nanosom barve. Posledica je slab oprijem zaključnega premaza. Nevpojne površine moramo pred impregniranjem rahlo nabrusiti.