

Sapa semiuscata/semiuscata cu rol de egalizare si tipuri de aplicare a sapelor de egalizare

- Turnam sapa semiumedă de egalizare armată dispersă cu fibre PP.
- Sapa de egalizare aderentă monolitizată față de suport cu ajutorul unei amorse de aderență pe bază de latex sintetic, apă și ciment sau liant special sau rasină epoxidică bicomponentă specială în dispersie apoasă pentru suport neabsorbant.
- Sapa de egalizare desolidarizată, glisantă, separată față de suportul existent printr-o folie de polietilenă sau PVC.
- Sapa de egalizare flotantă, sapa este turnată peste un material termoizolant gen panouri de polistiren sau vată minerală, peste care se aplică mai întâi un strat separator, ex. folie de polietilenă și apoi sapa nouă.
- Sapa de egalizare cu sistem de încălzire incorporat denumită și pardoseală încălzită, mortarul de sapa se toarnă și înglobează sistemul de încălzire iar partea superioară de sapa se armează cu o plasă sudată.

Tipuri de mortare utilizate la executia sapelor de egalizare

- aplicăm sapa de egalizare clasică pe bază de ciment, nisip și apă
- executăm sapa de pantă și protecție cu ciment standard sau lianți speciali
- aplicăm mecanizat sapa cu liant special Mapecem sau Topcem având ca rezultat o uscare foarte rapidă (CM 2% după o zi respectiv 7 zile) scurtând astfel timpul de așteptare până la aplicarea de rasini sintetice pentru pardoseli, în vederea montării rapide de parchet masiv sau a covoarelor PVC gen Tarkett, Gerflor, Grabo, DLW.
- în funcție de destinație și cerințele clienților, finisăm lis suprafața sapei de egalizare, prin elicopterizare

Avantaje:

consistența mortarului de sapa grosieră este semiumedă, mortarul poate fi folosit la aplicare ca sapa de pantă și protecție pentru panouri termoizolante din polistiren și ca sapa de pantă pe care se lipește membrana bituminoasă hidroizolantă. Grosimea minimă de aplicare este de 10 mm, media este de 50 mm iar la cerere turnăm sapa mecanizată și la grosime de peste 60 mm. Ambele tipuri de mortare de sapa, clasic sau cu lianți speciali, în funcție de situație, pot fi aditivat suplimentar cu fibre de polipropilenă ca armare dispersă, cu consecințe de creștere a rezistențelor și durabilității.

Aplicam sape autonivelante

Utilizam sapa autonivelanta pe baza de ciment, cu priza si uscare rapida, cu mari rezistente la compresiune. Ne preocupa si asiguram pregatirea corecta a stratului suport inaintea turnarii de sapa autonivelanta. Sapele autonivelante sunt adecvate pentru parchet masiv, parchet stratificat, pvc trafic intens, covor cauciuc, linoleum, mocheta, etc.

Executam turnari de sape autonivelante pe baza de ciment cu aplicare pana la 5 mm si rezistenta la compresiune 22 N/mmp - Novoplan 21, sapa autonivelanta aplicare 1-10 mm si rezistenta la compresiune 27 N/mmp - Ultraplan Eco, sapa autonivelanta aplicare 1-10 mm, rezistenta la compresiune 30 N/mmp - Ultraplan, sapa autonivelanta aplicare 3-30 mm, rezistenta la compresiune 35 N/mmp - Ultraplan Maxi.

Executii betoane:

- parcuri si subsoluri
- drumuri de acces usor
- beton amprentat

uniformeada.ro