

Recomandări pentru hidroizolatii terase

Exista cel putin doua solutii: reabilitarea hidroizolatii terase necirculabile în sistem monostrat si in sistem dublustrat. In primul caz este simplu de executat, are un cost redus iar rezultatele obtinute sunt bune. Aceasta solutie consta în aplicarea unui strat suplimentar de izolatia peste straturile existente dupa pregatirea prealabilare, corectare pante, amorsare. Cea de a doua varianta este recomandabila, deoarece are un grad mai ridicat de siguranta în exploatare datorat utilizarii a doua straturi de material hidroizolant. Recomandările noastre, dacă alegeți să efectuați lucrări de hidroizolatii terase, este să folosiți aeratoarele pentru hidroizolatie, acesta având rolul de a egaliza presiunea aerului și a vaporilor de sub hidroizolatie, prevenind posibilele umflături sau fisuri. La fel de importantă, când lucrați la hidroizolatii terase, este folosirea unui parafrunzar la fiecare gură de scurgere. Parafrunzarele universale sunt confecționate dintr-un plastic perfect compatibil cu lucrările de hidroizolatii terase și se vor utiliza pentru obturarea scurgerilor pluviale cu corpuri solide. Lucrările de hidroizolatii terase au rolul de a proteja construcția împotriva acțiunii apelor de orice fel și a infiltrării acestora - apa fiind un important agent agresiv, cu efecte negative majore asupra părților sau elementelor de construcție care vin în contact cu ea. Pentru hidroizolatii terase vă recomandăm să verificați funcționalitatea stratului de pantă și a existenței înclinației necesare evacuării apelor pluviale, amorsarea terasei cu soluție de bitum, instalarea gurilor de scurgere și aplicarea stratului de difuzie recomandat pentru hidroizolatii terase. Urmează aplicarea primului strat de membrană și termosudarea integrală peste membrane perforată, aplicarea unui strat de membrană bitumată armată cu poliester și realizarea unui covor asfaltic cu o duritate greu de egalat în cazul hidroizolatiilor de terase ca și hidrostop sau hidroizolatie minerale.

Hidroizolatia este un termen care defineste o structura etansa si omogena. Hidroizolarea este procedeu prin care se impermeabilizeaza un obiect, impiedicat infiltrarea apei in structura lui.

Daca pentru fundatii sunt utilizate in special membranele bituminoase, pentru hidroizolarea teraselor cele mai des utilizate materiale sunt mebrana poliuretanică si membrana hidroizolanta.

Membranele lichide poliuretanică sunt materiale hidroizolante moderne pe baza de plimeri care se pot aplica pe suprafata teraselor cu pensula sau cu rola, si in contact cu aerul si umiditatea din atmosfera se intareste si formeaza pe suprafata de suport o pelicula hidroizolanta elastica si durabila. Membrana lichida poliuretanică se aplica pe orice tip de material si are o foarte buna aderenta.membrana lichida poliuretanică sa foloseste in special pentru hidroizolatia teraselor , acoperisurilor si balcoanelor si chiar si a parcarilor pentru ca aceste suprafete vor fi expuse in mod direct fenomenelor meteorologice extreme precum inghetul si dezghetul. Aceste membrane au o rezistenta sporita la variatii de temperatura si sunt foarte rezistente la actiunea

Hidroizolatii terase

Written by Administrator

razelor de soare.

Acest tip de polimer este transparent, lucios si reflecta lumina soarelui evitand supraincalzirea suprafetei pe care a fos aplicat, un avantaj pe care alte produse nu il au.

Inainte de a aplica membrana lichida suprafata trebuie curatata si fisurile sau gaurile trebuie umplute in asa fel incat suprafata sa fie neteda, fara goluri sau denivelari. Dupa ce se niveleaza suprafata se va aplica un strat subtire de amorsa peste care se pune membrana poliuretanică su pensula sau cu rola, in functie de marimea suprafetei.

Un alt avantaj important al membranei este ca permite ca stratul peste care se aplica sa respire si se evita acumularea de umiditate sub acesta.

Un alt material hidroizolant utilizat este membrana bituminoasa care se monteaza pe terasele intens circulat, gradini sau acoperisuri, structura avand o rezistenta mecanica ridicata. Se pot alege si membrane in diferite noante in functie de suprafata care trebuie acoperita. Si membrana bituminoasa are o rezistenta buna atat la temperaturi ridicate cat si la inghet.

Cand locuinta este situata in zone in care umiditatea din sol este mare hidroizolatia este o investitie necesara pentru a beneficia de o constructie durabila.

Hidroizolatii terase

Written by Administrator
