

A cementesztrich akár két nap alatt kiszárítható, sőt...

Parketta, laminált padló, PVC padló, gumipadló, linóleum, szőnyegpadló fektetéséhez száraz aljzatbeton (esztrich) szükséges. A cementesztrich kiszáradási ideje kiszámíthatatlan. Ideális körülmények között kb. 30 nap után burkolható a fenti burkolatfajtákkal. Balszerencsés körülmények (hűvös esős, párás idő, vakoló, festőmunka az aljzatbeton környezetében) ezt a száradási időt jelentősen megnövelhetik. A hagy-



ományos, már száraz aljzatbetonok ugyanakkor hajlamosak a környezetből, elsősorban a levegő páratartalmából történő visszanedvesedésre is, ami szintén a burkolhatóság elérésének idejét hosszabbítja meg. Amikor valaki arra gondol, hogy: „van elég idő az aljzat kiszáradására” az nem számol az alábbi, valós kockázati tényezőkkel:

1. Kánikulai melegben az aljzatot le kell takarni és utókezelní (locsolni), hogy ne égjen meg. Vizet viszünk be, és gátoljuk a pára távozását, ami jelentősen lassítja a kiszáradást. 2. Hűvös, esős időben a nedves környezet (az új épületekre általánosan jellemző 80-90 %-os, vagy még ennél is magasabb páratartalom továbbá a még hozzáadódó esőből eredő pára) lassítja a kiszáradást. 3. Az ideális természetes körülmények között (20° C körüli hőmérséklet, 60-65 %-os relatív páratartalom) a már kész esztrich környezetében végzett falazó, vakoló, festő vagy más vizes technológiákkal végzett munkák szintén jelentősen lassítják a kiszáradást.

A fentiekből következik, hogy az az „elég idő” meglehetősen bizonytalan, gyakorlatilag kiszámíthatatlan (az elméleti 28 napos kötési illetve kiszáradási idő alatt szinte biztos, hogy a felsorolt száradást gátló körülmények val-

amelyike, balszerencsés esetben valamennyi előfordul). Vannak módszerek, amivel befolyásolható a száradás (páraelszívás), illetve burkolhatóvá tehető az aljzat, mint az úgynevezett „nedvességbezárás”, amikor a még nedves aljzatbetont műgyantával vonják be. A páraelszívás lassú és drága, a „nedvességbezárás” drága és bizonytalan. A „bezárt” nedvesség biztos, hogy valamire távozni fog, ha másfelé nem talál utat, akkor a falak irányában. Ha nedves aljzatra burkolunk, károsodik a burkolat. Mi akkor a megoldás?

KNOPP adalékszert kell keverni készítéskor az esztrichbe, ami biztosítja, hogy 2 és 16 nap közötti időtartamra beállíthatóan az aljzatbeton bármivel burkolható szintűre száradjon, a környezetből ne nedvesedjen vissza, nagy melegben se égjen meg, miközben az aljzat műszaki tulajdonságai szintén jelentősen javulnak.

KERA BT.

Cím: 1011 Budapest Vám u. 2
Tel/fax: 201-24-49, 212-43-20
Mobil: 30-933-91-21
web: www.kera.hu
mail: kera@kera.hu