



PREDSTAVLJAMO IZDELKE



Lepila za lepljenje tankih keramičnih ploščic velikega formata

Izdelki iz družine Ultralite zagotavljajo številne prepričljive prednosti

Trend uporabe velikoformatnih zaključnih oblog in izzivi

Vse pogosteje je mogoče v smernicah arhitekture zaznati težnjo po uporabi velikoformatnih zaključnih oblog. Arhitekti želijo uporabiti materiale, ki se neprekinjeno raztezajo prek celotne površine, stene ali tal. Fuga ali stik sta nezaželeni, moteča. V ta namen so proizvajalci keramičnih ploščic razvili tehnologijo, ki omogoča proizvodnjo tudi več metrov dolgih kosov. Vse lepo in prav. Kako pa tovrstno oblogo ustrezno pritrditi in preprečiti odstopanje od podlage, razpoke, krušenje in valovitost oziroma neravnino položenih oblog?

Z lepili Ultralite popolna zapolnjenost ter s tem nosilnost in trdnost

Rešitev za tovrstni izziv so hkrati z nastankom velikoformatnih ploščic pripravili Mapeievi strokovnjaki, ki so razvili namenska lepila Ultralite. Bistvena prednost lepil iz te družine v primerjavi z navadnimi cementnimi lepili je ta, da so zaradi nizke viskoznosti enostavna za nanašanje – odlično mazljiva. S tovrstnimi »kremastimi« lepili zelo enostavno dosežemo popolno zapolnjenost med podlago in oblogo, kar zagotavlja ustrezno nosilnost in trdnost. Že najmanjši votel del pod oblogo bo na tovrstnih krhkih tankoslojnih oblogah povzročil razpoko, udrtino ali kakšno drugo obliko poškodbe.

Hitro nanašanje, večji izkoristek, lažji prevoz in rokovanje, okolju prijazni

Med ostalimi sestavinami ta lepila vsebujejo okrogla zrna, ki v primerjavi z oglatimi (ostrimi)

kremenčevimi zrni omogočajo bolj enostavno in hitreše nanašanje na podlago in hrbtišče zaključne obloge. Tovrstna lepila omogočajo večji izkoristek (izdatnost) in so lažja od primerljivih navadnih cementnih lepil. Pakirana so v 15 kg embalaži, ki omogoča lažji in cenejši prevoz ter manjši napor za uporabnike – izvajalce pri rokovanju. Skrb za zdravje (hrbtenico) izvajalcev je bila tudi pri razvoju te embalaže na prvem mestu. V lepilih iz družine Ultralite so uporabljeni reciklirani materiali, ki veliko pripomorejo k znižanju ogljičnega odtisa in zmanjšanju onesnaževanja okolja. Za polaganje srednje velikih formatov keramičnih ploščic je primerno prilagodljivo (deformabilno) lepilo ULTRALITE S1, za največje formate pa visoko prilagodljivo (deformabilno) lepilo ULTRALITE S2. Obe lepili sta na voljo tudi v hitrovezoči različici ULTRALITE S1 QUICK in ULTRALITE S2 QUICK, ki omogočata hitro vezavo in sušenje ter tako hitreše nadaljevanje del in predajo objektov ali prostorov v uporabo. Vsa lepila iz družine Ultralite so poleg sive barve na voljo tudi v beli.

V večini najbolj prestižnih avtomobilskih salonov Ferrari so bila uporabljena tovrstna lepila. Lepila Ultralite zaradi svoje edinstvene sestave omogočajo, da tankoslojne ploščice lahko dobro vtisnemo (»zalikamo«) v podlago in tako dosežemo popolno zapolnjenost med podlago in oblogo ter s tem ustrezno nosilnost. Zavedati se namreč moramo, da so tankoslojne keramične plošče zelo krhke in predvsem deformabilne (upogljive). Sinonim za povezovalno med podlago in tankoslojnimi keramičnimi ploščicami so torej lepila iz družine Ultralite!