

Jednostavno, brzo i precizno oblaganje

Pitanje trajnosti i otpornosti ne pojavljuje se samo pri gradnji kuće, već i u izvedbi dekorativnih i funkcionalnih površina. Primjenom kvalitetnih kamenih obloga možemo postići oblogu koja će i u budućnosti zadovoljavati sve potrebne zahtjeve. Leier nudi takvu alternativu oblaganja, koja zahvaljujući spajanju „pero na utor“ zadovoljava i estetske i mehaničke zahtjeve.

Primjena kvalitetnih i profesionalnih proizvoda nije zanemariv aspekt ni u slučaju materijala za oblaganje, jer je to ključ trajnosti i očuvanja vrijednosti. U interesu navedenoga, Leier neprekidno radi na njihovom kontinuiranom razvoju, zahvaljujući kojem je još 2009. godine, kao dio Leier Kaiserstein proizvodnog programa, na međunarodno tržište uveo kamen za oblaganje pod nazivom „Palomino“ sa sustavom spajanja N+F, odnosno pero na utor. Cilj kreiranja inovativnog sustava razmaknika je da se dobije trajna veza elemenata obloge u svrhe postizanja dugog vijeka trajanja.

Zbog ohrabrujućih rezultata iz proteklih godina, Leier je kod više proizvoda primijenio N+F razmaknike te takve proizvode uvrstio u N+F kategoriju. Bit postupka je u tome, što među gusto postavljenim izbočinama koje imaju oblik krnjeg stošca i koji se šire i debljaju prema dolje, ima sve manje mjesta za pijesak među fugama koji dodavanjem vode (mulj) preplavi fugu po njezinom ritavu presjeku.

Jedna od prednosti tog sustava je što nakon ugradnje funkcionira i kao razdjelnik opterećenja. Jedan od preduvjeta za navedeno je da obloga prilikom kretanja, kočenja ili skretanja vozila bude opterećena silama koje se božnom raspodjelom šire. Leier je taj problem riješio stabilizacijom pijeska u fugama. Horizontalne sile ne prenose samo tlačne, već i vučne sile koje elemente obloge tjeraju na sinergiju putem razmaknika N+F sustava. Taj prijenos sile kod ove ukrasne obloge osigurava vezu skoro kao u slučaju industrijskih oblaganja.

N+F izvedba dobiva značajnu ulogu i pri gradnji. U slučajevima postavljanja obloge na strmijim površinama čest je problem pomicanje elemenata uslijed vibracija te njihovo klizanje u smjeru strmine. Prema iskustvima iz prakse, u slučaju N+F sustava ta pojava nije uočena te je on idealan za izvedbu garažnih ulaza ili strmih uzbrdica.

Praktičnost sustava „pero na utor“ ide ruku pod ruku s estetičnošću. Budući da se razmaknici više ne vide u gornjih 7-8 mm presjeka obloge, oni su u fugiranoj oblozi skriveni, a sposobnošću lomljenja valova sprječavaju ispiranje pijeska iz fuga prilikom pranja uređajima pod visokim tlakom. Proizvodi s CE certifikatom se ne kliču, otporni su na mraz i sol, a posebna KAISER-Clean površinska zaštita jamči izuzetnu otpornost. Ručno odabrana kamena obloga točnih dimenzija otporna je na UV zračenje, mahovinu, alge, sredstva za čišćenje bazena, odnosno boje iz trava i lišća. Uz to, ni masnoće, ulja ni crno vino ne mogu prodrijeti u unutrašnjost kamena. Tako njihova površina ostaje bez mrlja. Njihovo

Čišćenje je jednostavno, odstranjenje nečistoća vrši se blago alkalnom vodom, a izvođenje čišćenja preporučuje se u proljeće i u kasnu jesen. Grupacija svojim kupcima nudi široku paletu N+F proizvoda za oblaganje u raznim bojama, dimenzijama i teksturi te prema najnovijim trendovima i zahtjevima. Zahvaljujući prijanjanju, elementi „pero na utor“ sustava postavljaju se brzo i jednostavno, a oblaganje manjih površina može se obaviti i bez pomoći stručnjaka. Ako to bude potrebno, obloga se može demontirati i ponovno iskoristiti bez oštećenja.