

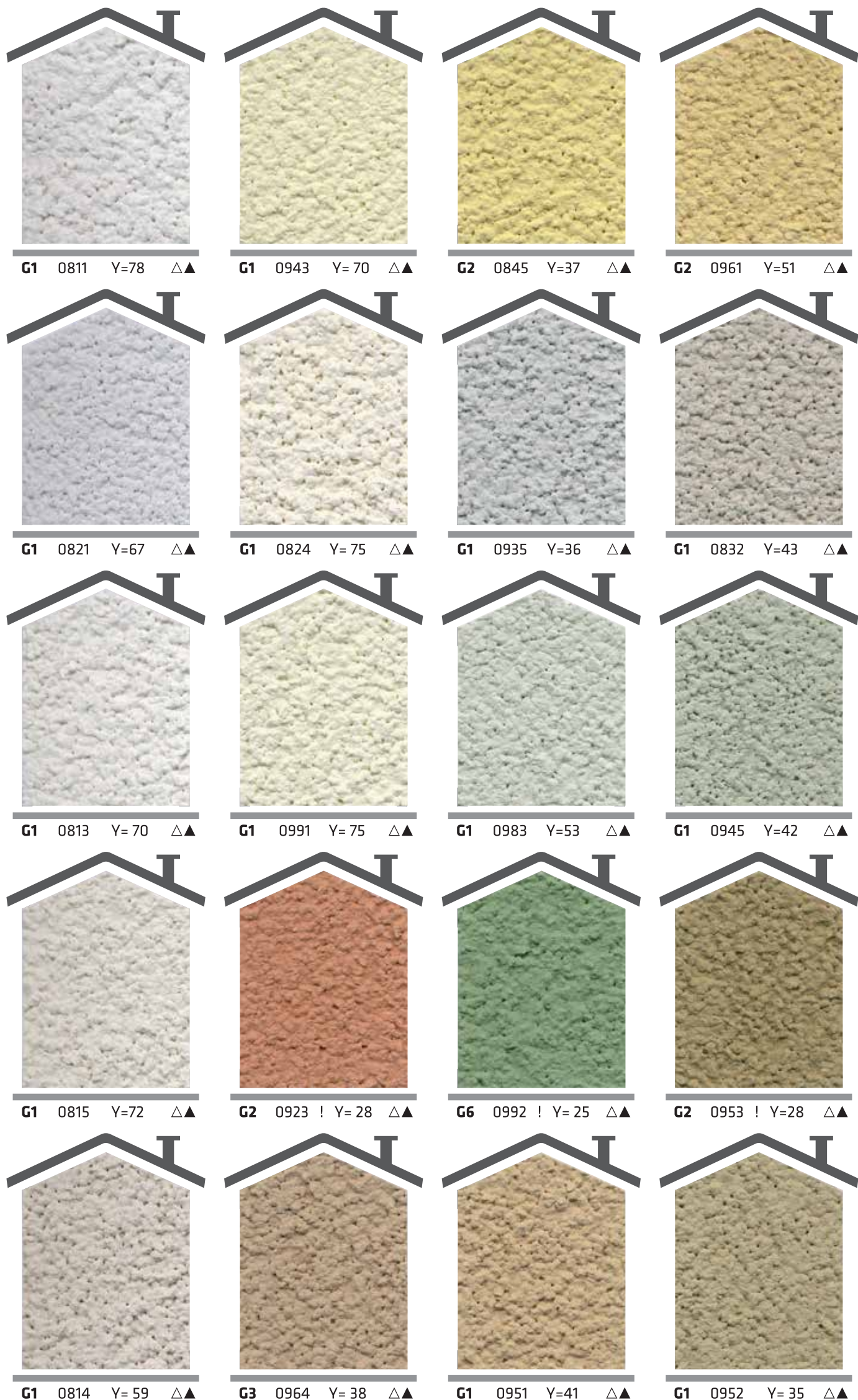


SIKA® INSPIRED BY NATURE

DEKORATIVNI ZAVRŠNI MALTERI / DEKORATIVNE ZAVRŠNE ŽBUKE /
ДЕКОРАТИВНА ДОВЪРШИТЕЛНА МАЗИЛКА / DECORATIVE FINISHING RENDERS

BUILDING TRUST

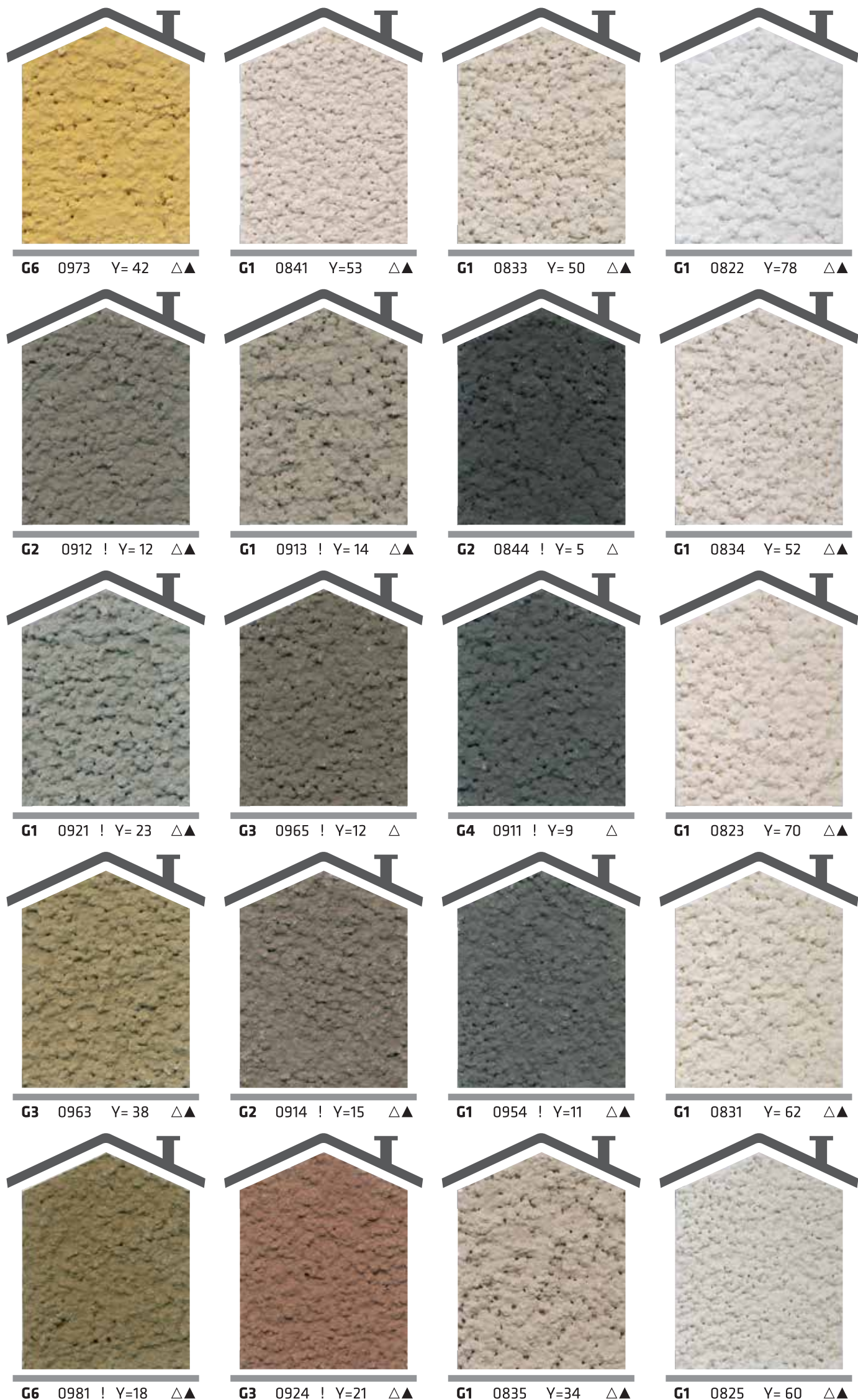




△ - SikaWall® akrilni i silikonski završni malteri / acrylic and silicone finishing renders / ▲ - SikaWall® silikatni i Si&Si završni malteri/silicate and Si&Si finishing renders
 ! - nijanse koje preporučujemo za detalje (max 10% od ukupne fasadne površine) / color shades recommended for details (max 10% of total facade area)



△ - SikaWall® akrilni i silikonski završni malteri / acrylic and silicone finishing renders / ▲ - SikaWall® silikatni i Si&Si završni malteri/silicate and Si&Si finishing renders
 ! - nijanse koje preporučujemo za detalje (max 10% od ukupne fasadne površine) / color shades recommended for details (max 10% of total facade area)



△ - SikaWall® akrilni i silikonski završni malteri / acrylic and silicone finishing renders / ▲ - SikaWall® silikatni i Si&Si završni malteri/silicate and Si&Si finishing renders
 ! - nijanse koje preporučujemo za detalje (max 10% od ukupne fasadne površine) / color shades recommended for details (max 10% of total facade area)



Sika® Inspired by Nature NIJANSE INSPIRISANE PRIRODOM

Boja fasade oblikuje identitet objekta i ostavlja trajan utisak. Sika® Inspired by Nature ton karta je razvijena kroz paletu prirodnih i modernih nijansi – od toplih zemljanih tonova i terracotta akcenata, preko umirujućih zelenih nijansi, do bezvremenskih sivih i belih tonova – kako bi omogućili sklad između arhitekture, okruženja i dugotrajne estetike.

Preporuka za toniranje dekorativnih, završnih maltera

Prilikom izbora nijanse preporučuje se da se, pored željenog vizuelnog efekta, uzme u obzir i položaj objekta, izloženost sunčevom zračenju i karakteristike fasadnog sistema.

Radi očuvanja dugoročnih performansi i smanjenja termičkog opterećenja površine, preporučuje se izbor nijansi sa **Y vrednošću većom od 30** ($Y > 30$; stepen refleksije svetlosti). Nijanse sa nižim Y vrednostima apsorbuju više toplote, što može dovesti do povećanog zagrevanja fasadne površine i posledičnih mikropukotina u dekorativnom sloju, ubrzanog starenja i promene izgleda nijanse, pojave naprezanja u završnom sloju i samim tim lokalnih deformacija ili smanjenja trajnosti završne obrade.



Sika® Inspired by Nature NIJANSE INSPIRISANE PRIRODOM

Boja fasade oblikuje identitet objekta i ostavlja trajan utisak. Sika® Inspired by Nature ton karta razvijena je kroz paletu prirodnih i modernih nijansi – od toplih zemljanih tonova i terracotta akcenata, preko umirujućih zelenih nijansi, do bezvremenskih sivih i bijelih tonova – kako bi omogućila sklad između arhitekture, okruženja i dugotrajne estetike.

Preporuka za toniranje dekorativnih završnih maltera

Prilikom odabira nijanse preporučuje se da se, pored željenog vizuelnog efekta, uzmu u obzir i položaj objekta, izloženost sunčevom zračenju te karakteristike fasadnog sistema.

Radi očuvanja dugoročnih performansi i smanjenja termičkog opterećenja površine, preporučuje se odabir nijansi s **Y vrijednošću većom od 30** ($Y > 30$; stepen refleksije svetlosti). Nijanse s nižim Y vrijednostima apsorbiraju više toplote, što može dovesti do povećanog zagrijavanja fasadne površine i posljedične pojave mikropukotina u dekorativnom sloju, ubrzanog starenja i promjene izgleda nijanse, pojave naprezanja u završnom sloju te lokalnih deformacija ili smanjenja trajnosti završne obrade.



Sika® Inspired by Nature NATURE INSPIRED SHADES

The facade color shapes the building's identity and leaves a lasting impression. Sika® Inspired by Nature color chart is developed through a palette of natural and modern shades – from warm earthy tones to terracotta accents, through soothing shades of green to timeless gray and white tones – ensuring harmony between architecture, environment and long-lasting aesthetics.

Recommendations for tinting decorative finish renders

When choosing a shade, it is recommended to consider not only the desired visual effect but also the building's location, sun exposure and specific facade system features.

To preserve long-term performance and reduce thermal load on the surface, it is recommended to choose shades with **Y-value greater than 30** ($Y > 30$; the Light Reflectance Value rate). Shades with lower Y-value absorb more heat, which can lead to increased heating of the facade surface and subsequent micro-cracks in the decorative layer, accelerated aging and color fading, stress buildup in the topcoat and therefore leading to localized deformations or decreased durability of the finish.

Upozorenje/Warning/Предупреждение:

△ - SikaWall® akrilni i silikonski završni malteri / acrylic and silicone finishing renders / акрилни и силиконови декоративни мазилки.

▲ - SikaWall® silikatni i Si&Si završni malteri / silicate and Si&Si finishing renders / силикатни и Si&Si декоративни мазилки

! - nijanse koje preporučujemo za detalje (max 10% od ukupne fasadne površine) / color shades recommended for details (max 10% of total facade area) / нюанси, които препоръчваме за детайли (макс. 10% от общата площ на фасадата)



Sika® Inspired by Nature NIJANSE INSPIRIRANE PRIRODOM

Boja fasade oblikuje identitet objekta i ostavlja trajan utisak. Sika® Inspired by Nature ton karta je razvijena kroz paletu prirodnih i modernih nijansi – od toplih zemljanih tonova i terracotta detalja, preko umirujućih zelenih nijansi, do bezvremenskih sivih i bijelih tonova – kako bi omogućili sklad između arhitekture, okruženja i dugotrajne estetike.

Preporuka za toniranje dekorativnih, završnih žbuka

Prilikom izbora nijanse preporučuje se ,osim željenog vizuelnog efekta, da se uzme u obzir i položaj objekta, izloženost sunčevom zračenju i karakteristike fasadnog sistema.

Radi očuvanja dugoročnih performansi i smanjenja termičkog opterećenja površine, preporučuje se izbor nijansi sa **Y vrijednošću većom od 30** ($Y > 30$; stupanj refleksije svjetlosti). Nijanse sa nižim Y vrijednostima upijaju više topline, što može dovesti do povećanog zagrijavanja fasadne površine i posljedičnih mikropukotina u dekorativnom sloju, ubrzanog starenja i promjene izgleda nijanse, pojave naprezanja u završnom sloju i samim tim lokalnih deformacija ili smanjenja trajnosti završne obrade.



Sika® Inspired by Nature НЮАНСИ, ВДЪХНОВЕНИ ОТ ПРИРОДАТА

Цветът на фасадата оформя идентичността на сградата и оставя трайно впечатление. Цветовият каталог Sika® Inspired by Nature е създаден от естествени и модерни нюанси – от топли земни тонове и теракотени акценти, през успокояващи зелени оттенъци, до непреходни нюанси на сивото и бялото – за да създаде хармония между архитектурата, околната среда и устойчивата във времето естетика.

Препоръки за тониране на декоративни фасадни мазилки

Изборът на цвят е повече от естетическо решение. За постигане на дълготраен и впечатляващ резултат е важно да се съобразят не само желанието визуален ефект, но и местоположението на сградата, изложението ѝ спрямо слънцето и спецификите на фасадната система.

За да се гарантират дълготрайността на покритието и оптималните експлоатационни характеристики на фасадата, препоръчваме избор на цветови нюанси със **стойност Y над 30** ($Y > 30$) – показател за степента на светлоотразяване. Нюансите с по-ниска стойност Y поглъщат повече слънчева енергия, което води до по-силно нагряване на фасадната повърхност. Това може да предизвика образуване на микропукнатини в декоративното покритие, ускорено стареене и избледняване на цвета, натрупване на напрежения във финишния слой и вследствие на това – локални деформации или намалена дълготрайност на покритието.

INSPIRED BY NATURE



Sika Srbija d.o.o.
 Patrijarha Pavla 1.
 22310 Šimanovci, Srbija
 T +381 22 2155 777
www.sika.rs

Sika Croatia D.O.O.
 Puškarićeva 77a
 10250 Lučko -Zagreb, Hrvatska
 T+385 1 6594 240
 F +385 1 6594 241
info@hr.sika.com,
www.hrv.sika.com

Sika BH d.o.o.
 Briješće polje 24
 71000 Sarajevo
 Bosna i Hercegovina
 T + 387 33 788 390
bih.sika.com

СИКА БЪЛГАРИЯ ЕООД
 гр. София,
 бул. "Ботевградско шосе" № 247
 Т 02/942 45 90
www.sika.bg
 Facebook: Sika Bulgaria