



Sika ThermoCoat®

DEKORATIVNI ZAKLJUČNI OMETI

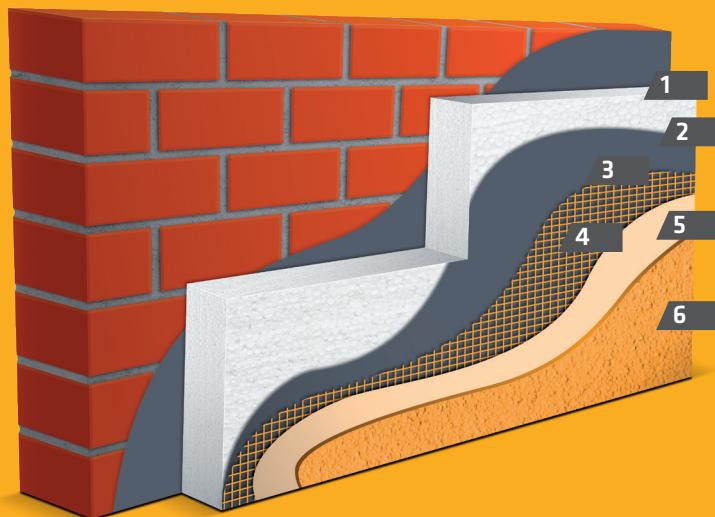
DECORATIVE FINISHING RENDERS

BUILDING TRUST



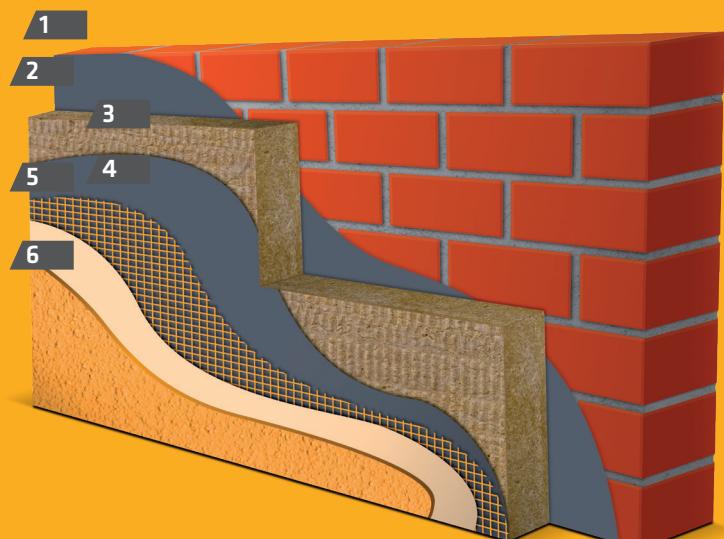
SIKA THERMO COAT® FASADNI SISTEMI / FACADE SYSTEMS

EPS topotnoizolacijski sistem EPS thermal insulation system



- 1 Lepilo / Adhesive
Sika ThermoCoat® Net
- 2 Izolacijske plošče MW /
Insulation boards MW
- 3 Osnovna malta / Base coat
Sika ThermoCoat® Net
- 4 Ojačitvena mreža /
Reinforcing mesh
Sika ThermoCoat® Mesh
- 5 Temeljni premaz / Grund
Sika ThermoCoat® Silicate Primer
- 6 Dekorativni zaključni omet /
Decorative finishing render
Sika ThermoCoat® Silicate Top
Sika ThermoCoat® 690 SI&SI

MW topotnoizolacijski sistem MW thermal insulation system



NAMESTITEV SISTEMA / SYSTEM INSTALLATION

1



Pritrjevanje EPS izolacijskih plošč
Fixing of EPS insulation boards



Pritrjevanje MW izolacijskih plošč
Fixing of EPS insulation boards

2



Dodatno pritrjevanje EPS izolacijskih plošč – sidranje
Additional fixing of EPS insulation boards – anchoring



Dodatno pritrjevanje MW izolacijskih plošč – sidranje
Additional fixing of MW insulation boards – anchoring

3



Ojačitev osnovnega premaza – spodnji in zgornji premaz
Base coat reinforcing – under & top coat

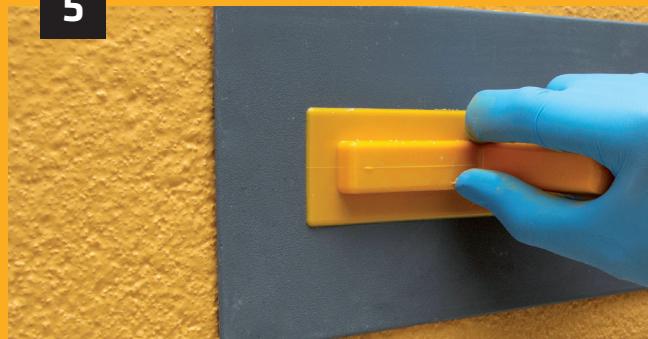


4



Osnovni premaz
Grund

5



Nanos dekorativnega zaključnega ometa
Application of decorative finishing renders



Sika ThermoCoat® Acryl EPS R-2.0

Grobi zaribani akrilni fasadni omet
Rough acrylic facade render



Sika ThermoCoat® Acryl EPS F-1.5

Fini zaglajeni akrilni fasadni omet
Fine acrylic facade render



Sika ThermoCoat® Acryl TOP R-2.0

Grobi zaribani akrilni fasadni omet
Rough acrylic facade render



Sika ThermoCoat® Acryl TOP F-1.5

Fini zaglajeni akrilni fasadni omet
Fine acrylic facade render



DEKORATIVNI ZAKLJUČNI OMET / DECORATIVE FINISHING RENDER	STRUKTURA / STRUCTURE	PORABA / CONSUMPTION	
		1,5 mm	2,0 mm
Sika Thermo-Coat®Acryl EPS / Sika Thermo-Coat®Acryl Top	grobi	/	~2,6 kg/m ²
	fini	~2,8 kg/m ²	~3,2 kg/m ²

* Druge granulacije po naročilu



Sika ThermoCoat® Silicate Top R-2.0

Grobi zaribani silikatni fasadni omet
Rough silicate facade render



Sika ThermoCoat® Silicate Top F-1.5

Fini zaglajeni silikatni fasadni omet
Fine silicate facade render



DEKORATIVNI ZAKLJUČNI OMET / DECORATIVE FINISHING RENDER	STRUKTURA / STRUCTURE	PORABA / CONSUMPTION	
		1,5 mm	2,0 mm
Sika ThermoCoat®- Silicate Top	grobi	/	~2,6 kg/m ²
	fini	~2,8 kg/m ²	/

* Druge granulacije po naročilu



Sika ThermoCoat® - 690 Si&Si R-2.0

Si&Si grobi zaribani fasadni omet
Si&Si rough facade render



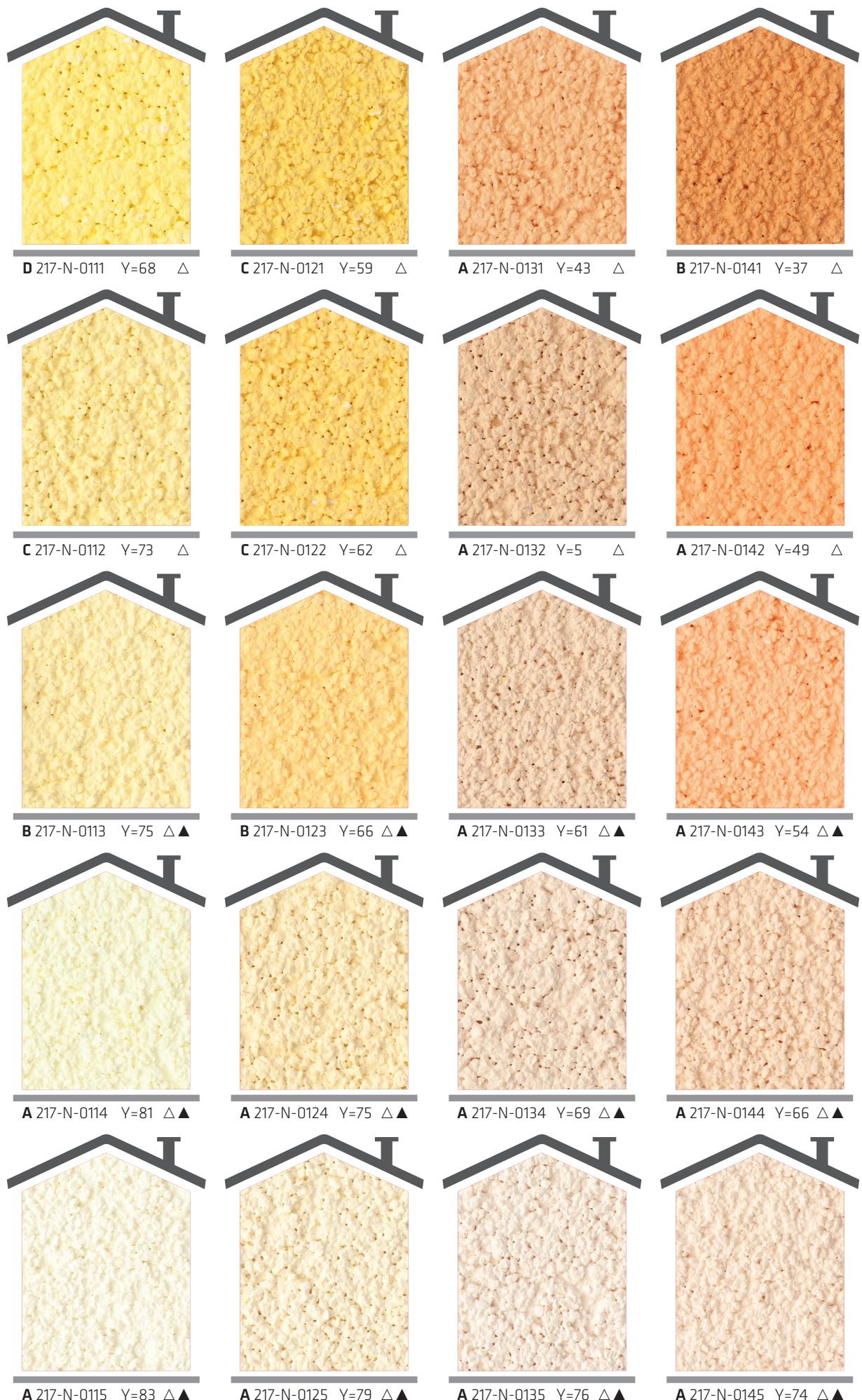
Sika ThermoCoat® - 690 Si&Si F-1.5

Si&Si fini zaglajeni fasadni omet
Si&Si fine facade render



DEKORATIVNI ZAKLJUČNI OMET / DECORATIVE FINISHING RENDER	STRUKTURA / STRUCTURE	PORABA / CONSUMPTION	
		1,5 mm	2,0 mm
Sika ThermoCoat®- 690 Si&Si	grobi	/	~2,6 kg/m ²
	fini	~2,8 kg/m ²	~3,2 kg/m ²

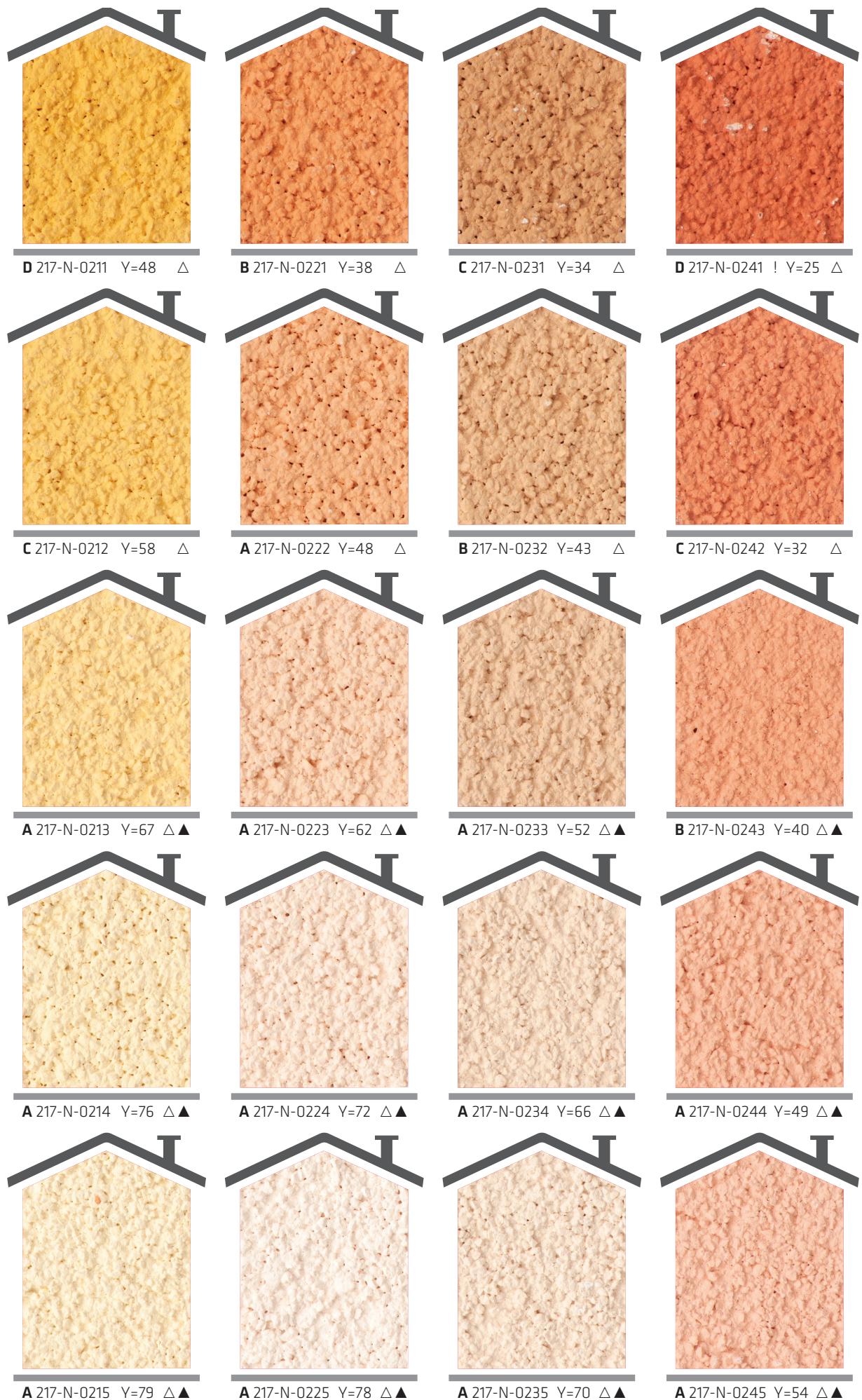
* Druge granulacije po naročilu



△ - ThermoCoat® akrilni zaključni ometi / acrylic finishing renders

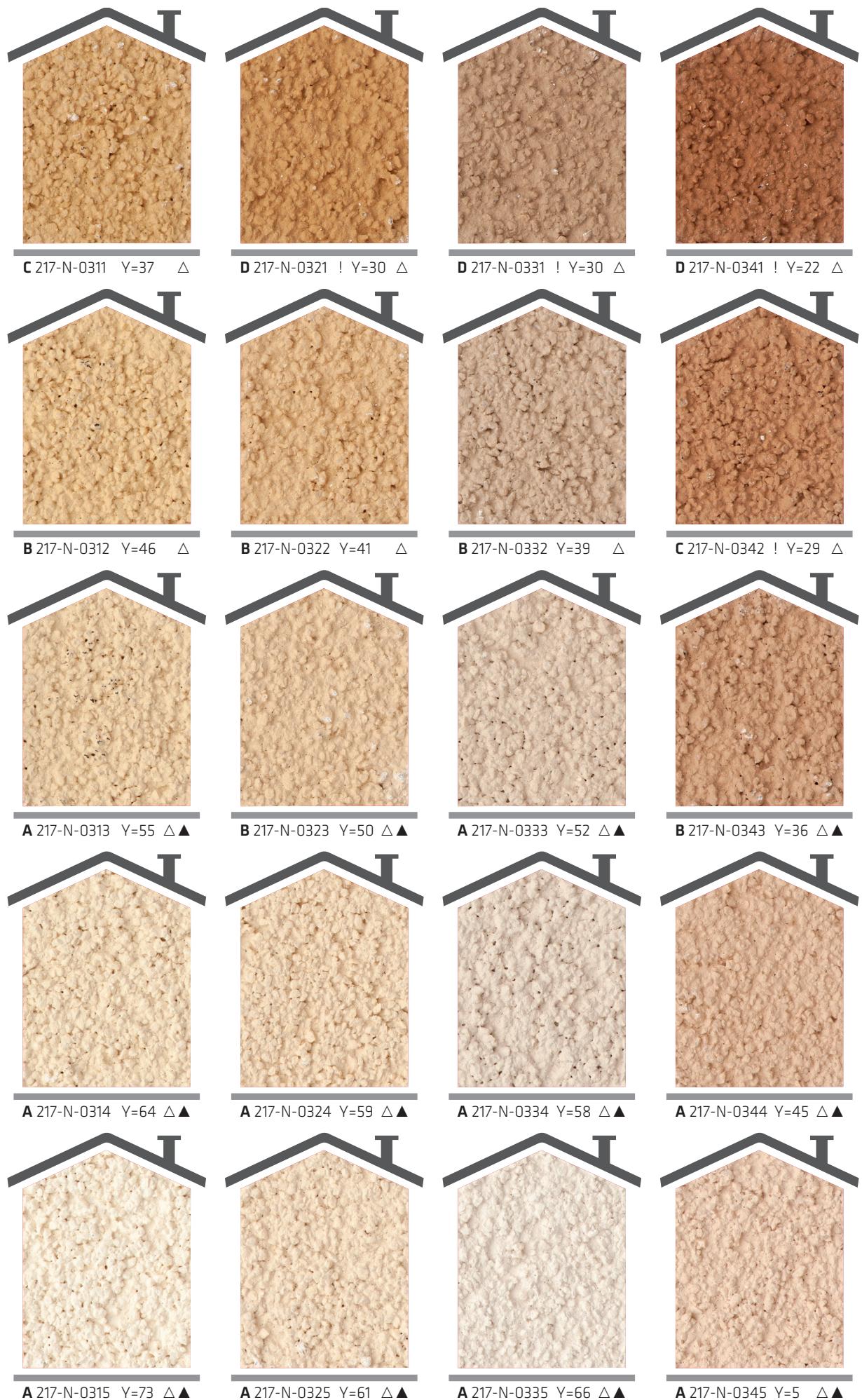
▲ - ThermoCoat® silikatni in Si&Si zaključni ometi / silicate and Si&Si finishing renders

Sika ThermoCoat® DEKORATIVNI ZAKLJUČNI OMETI



△ - ThermoCoat® akrilni zaključni ometi / acrylic finishing renders

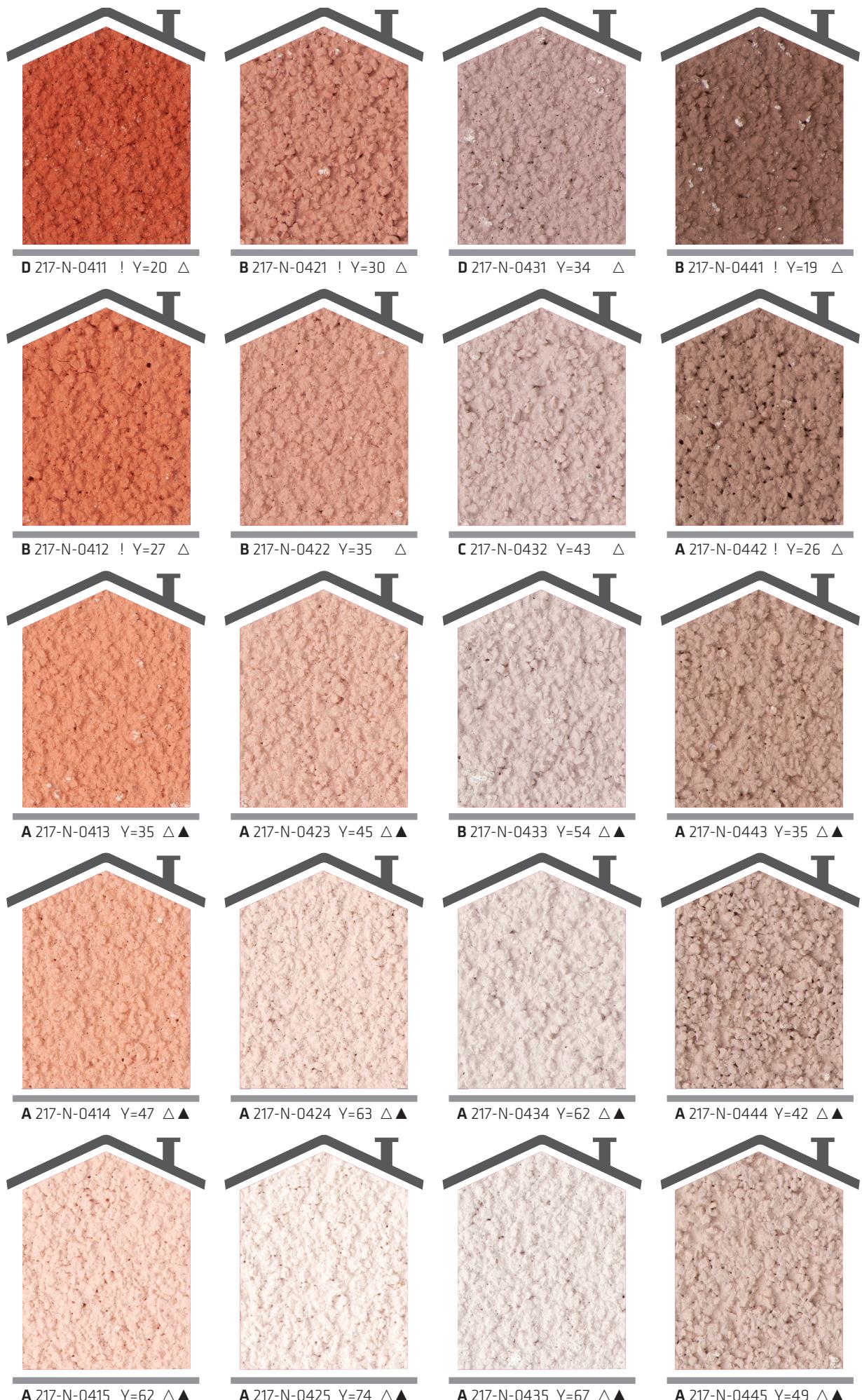
▲ - ThermoCoat® silikatni in Si&Si zaključni ometi / silicate and Si&Si finishing renders



Δ - ThermoCoat® akrilni zaključni ometi / acrylic finishing renders

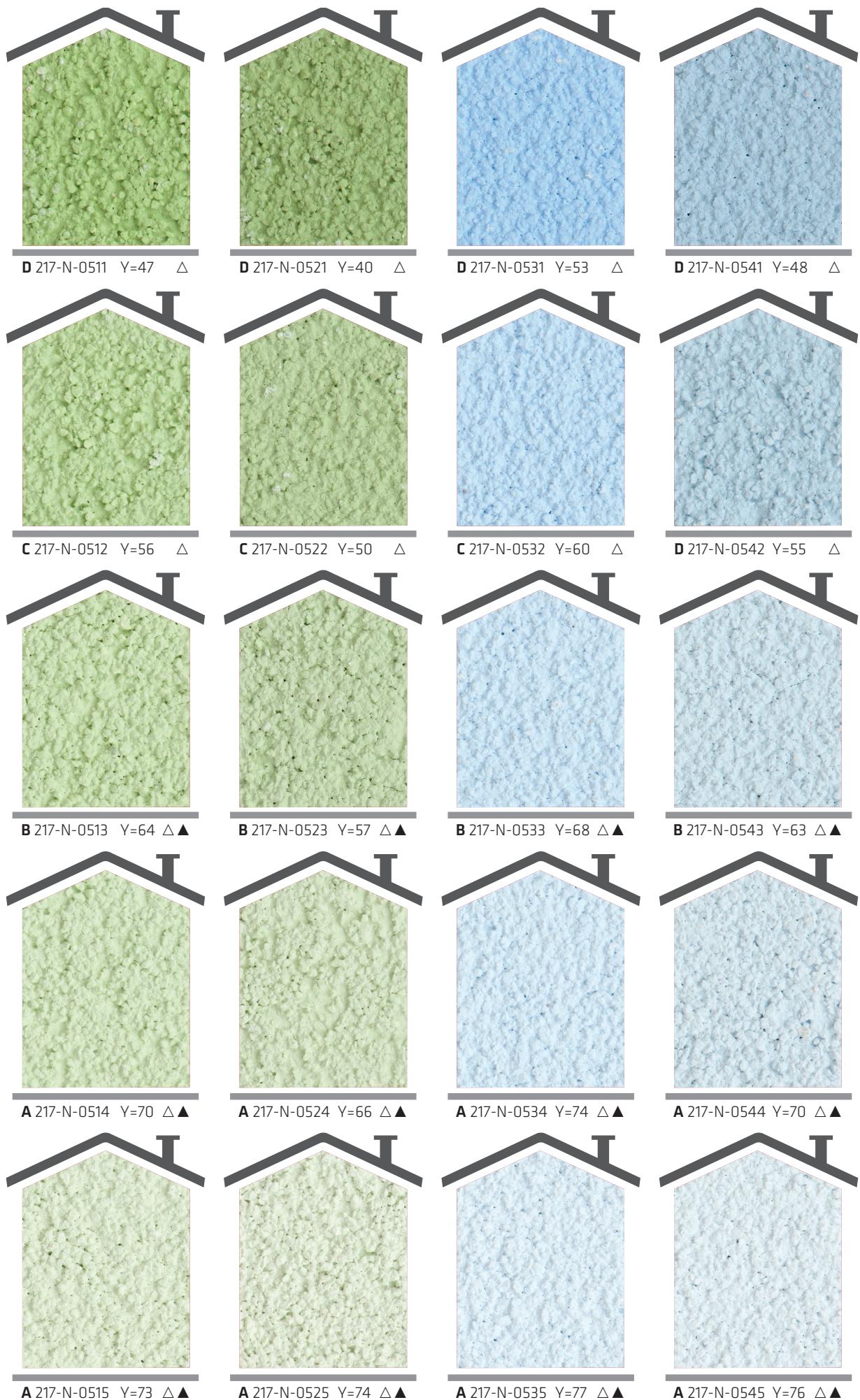
▲ - ThermoCoat® silikatni in Si&Si zaključni ometi / silicate and Si&Si finishing renders

Sika ThermoCoat® DEKORATIVNI ZAKLJUČNI OMETI



△ - ThermoCoat® akrilni zaključni ometi / acrylic finishing renders

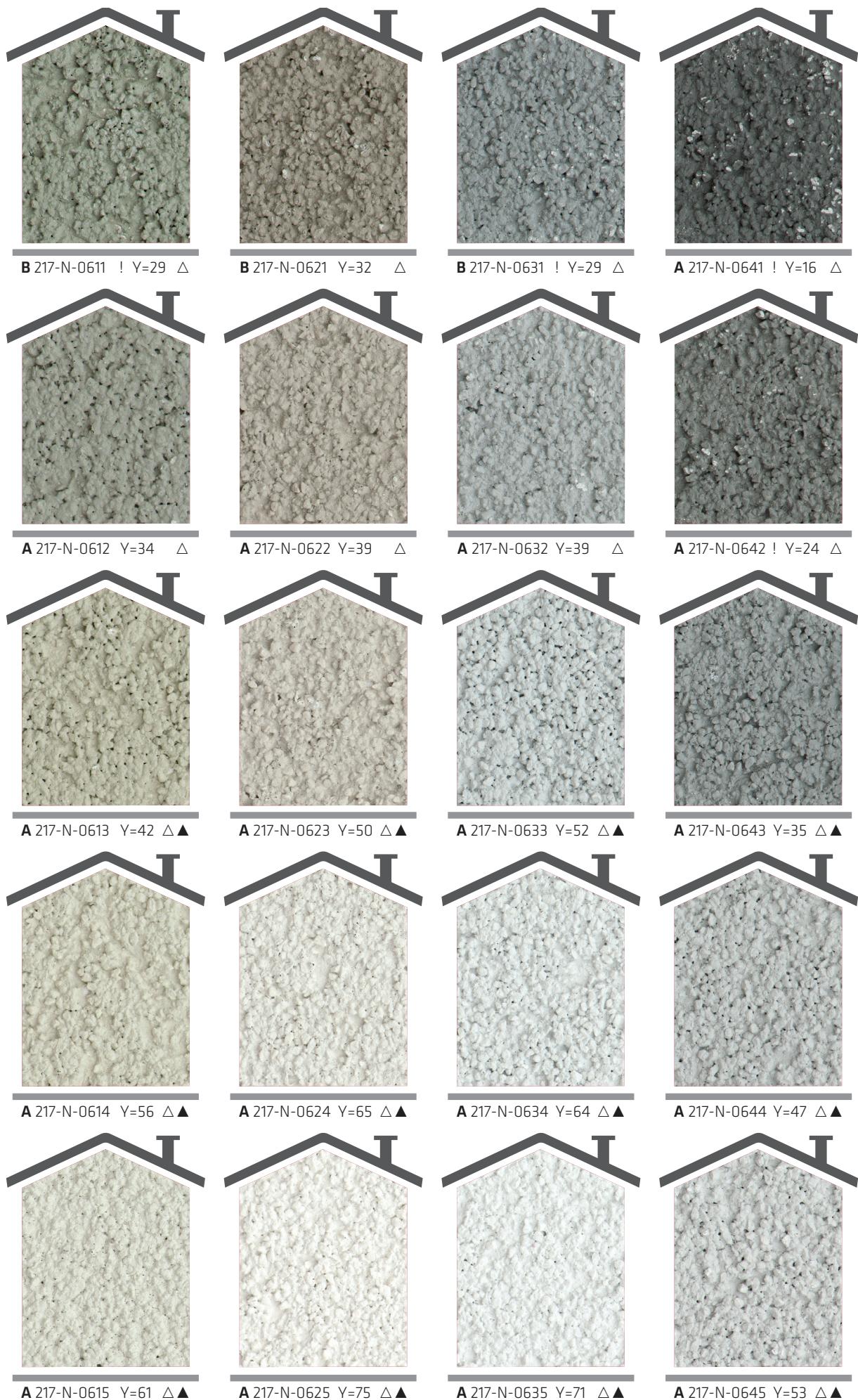
▲ - ThermoCoat® silikatni in Si&Si zaključni ometi / silicate and Si&Si finishing renders



△ - ThermoCoat® akrilni zaključni ometi / acrylic finishing renders

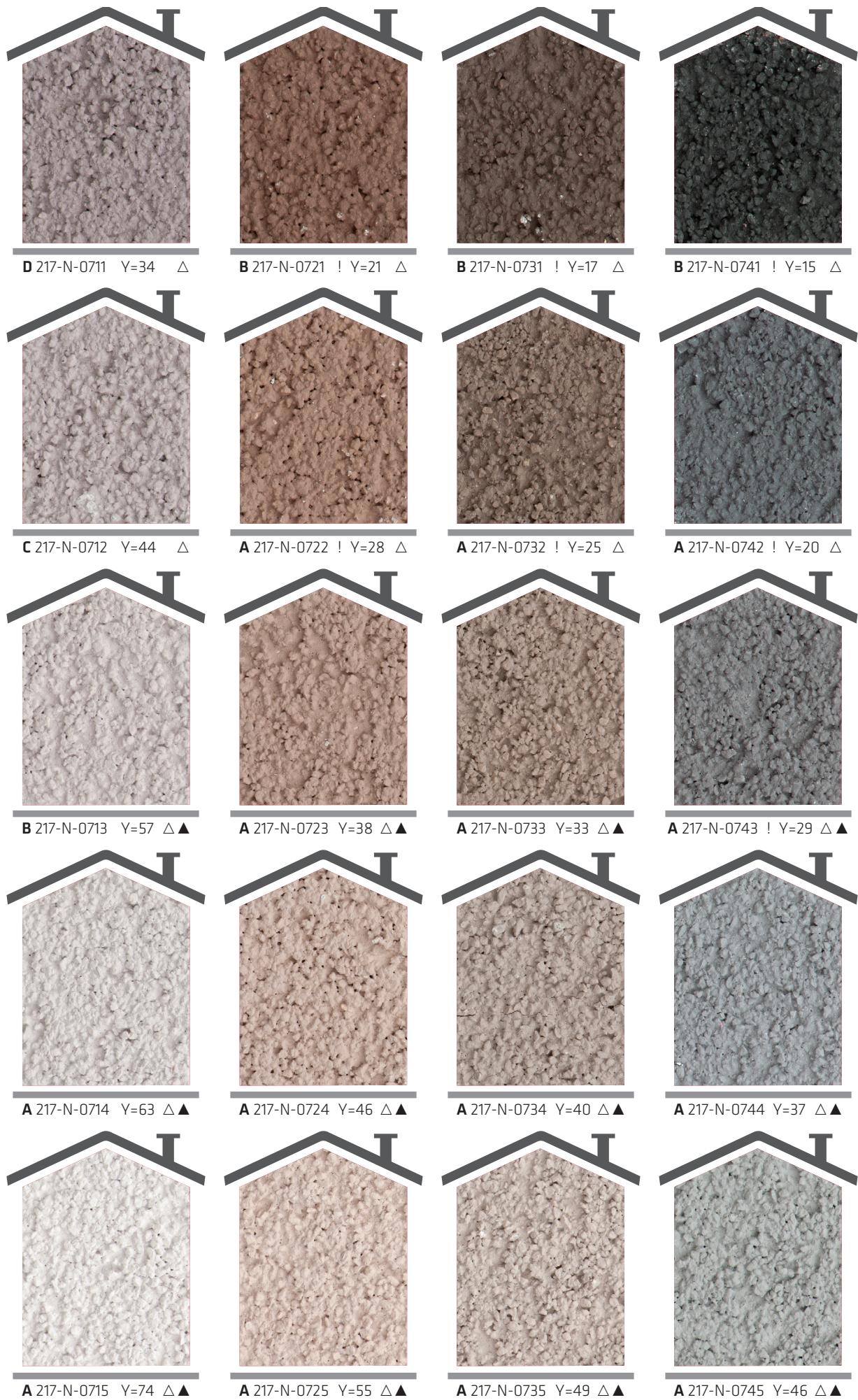
▲ - ThermoCoat® silikatni in Si&Si zaključni ometi / silicate and Si&Si finishing renders

Sika ThermoCoat® DEKORATIVNI ZAKLJUČNI OMETI



△ - ThermoCoat® akrilni zaključni ometi / acrylic finishing renders

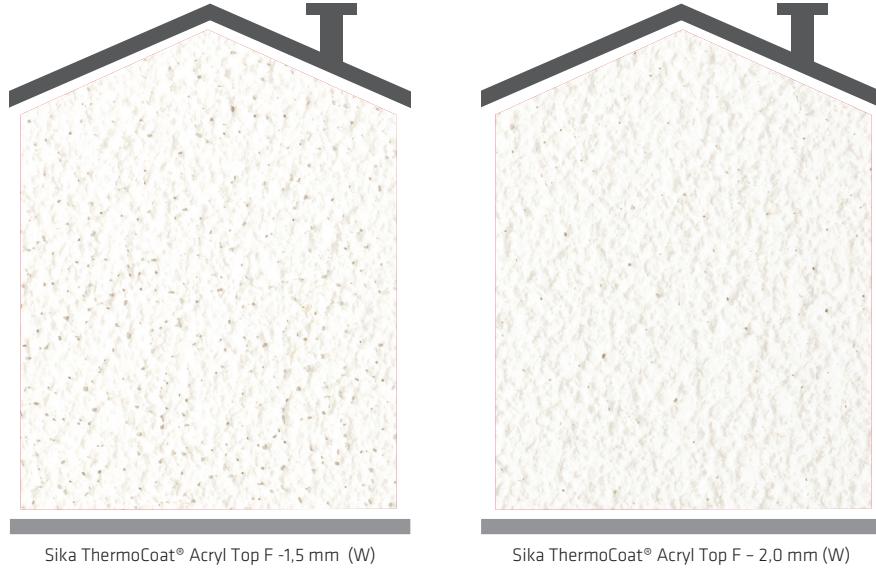
▲ - ThermoCoat® silikatni in Si&Si zaključni ometi / silicate and Si&Si finishing renders



△ - ThermoCoat® akrilni zaključni ometi / acrylic finishing renders

▲ - ThermoCoat® silikatni in Si&Si zaključni ometi / silicate and Si&Si finishing renders

Sika ThermoCoat® DEKORATIVNI ZAKLJUČNI OMETI



△ - ThermoCoat® akrilni zaključni ometi / acrylic finishing renders
▲ - ThermoCoat® silikatni in Si&Si zaključni ometi / silicate and Si&Si finishing renders



DEKORATIVNI ZAKLJUČNI OMETI

Dekorativni zaključni ometi imajo široko uporabo pri zaščiti in estetskem zaključevanju fasadnih površin, zato morajo biti njihove lastnosti posebej prilagojene, da prenesejo podnebne in okoljske pogoje. Najpomembnejše zahteve, ki jih morajo izpolnjevati, so povezane z lastnostmi vodooodbojnosti, paroprepustnosti, sposobnostmi barvanja in obstojnostjo barv na UV-svetlobi. Razlikujejo se glede na vrsto veziva, strukturo in granulacijo. Glede na vrsto veziva ločimo akrilne, silikatne, silikonske in siloksanizirane - silikatne zaključne omete, ki so na trgu znani kot Si&Si zaključni ometi. Akrilni ometi so zelo vodooodbojni, imajo dobro paroprepustnost in najširše možnosti barvanja. Silikatni ometi so značilni po visoki paroprepustnosti, dobri vodooodbojnosti in visoki protimikrobnii odpornosti, brez dodanih biocidov. Glede na strukturo so dekorativni ometi lahko zaribani ali glajeni, glede na granulacijo pa segajo od najfinejših 1,0 mm do najgrobejših 3,0 mm.

V fasadnih sistemih priporočamo uporabo dekorativnih zaključnih barvnih odtenkov, ki imajo koeficient svetlosti (Y) nad > 30, medtem ko za bolj intenzivne (temnejše) barvne odtenke, označene v katalogu s simbolom (!), priporočamo, da se vgradijo na največjem delu celotne površine fasade (podrobnosti). Pred vgradnjo dekorativnih zaključkov natančno preberite ustrezni tehnični list izdelka in tehnični list sistema



DECORATIVE FINISHING RENDERS

Decorative finishing renders have their broad application in protection and aesthetical finishing facade surfaces, and therefore, their characteristics must be specially adapted to resist the climatic and environmental conditions.

The most important requirements they need to fulfil are related to the characteristics of water repellence, vapour permeability, tinting capabilities and UV colour fastness. They differ according to the binder type, structure and granulation. According to the binder type, we distinguish acrylic, silicate, silicone and siloxanized – silicate finishes, known on the market as Si&Si Finishing Renders. Acrylic finishes are highly water repellent, have good vapour permeability and the broadest possibilities of tinting. Silicate finishes are characterized by high vapour permeability, good water repellency and high antimicrobial resistance, without having biocides incorporated. According to structure, decorative finishes can be grated or smoothed, and according to granulometry, they range from the finest 1.0 mm to the coarsest 3.0 mm finishes.

In facade systems, we recommend the use of decorative finishing colour shades that have a lightness coefficient (Y) above > 30, whereas for more intense (darker) colour shades, marked in the catalogue with the symbol (!), we recommend that they are installed at a maximum of the total facade area (details). Before installing decorative finishes, please read carefully the relevant product data sheet, as well as the respective system data sheet.

***Barve zaključnih fasadnih slojev so tiskana verzija in so informativne narave.**

Pred konkretnim naročilom je potrebno barvo zaključnega sloja preveriti-izbrati po originalni Sika ton karti za zaključne fasadne sloje.



MI SMO SIKA

Sika je proizvajalec specializiranih kemičnih izdelkov z vodilnim položajem na področju razvoja in proizvodnje sistemov ter izdelkov za lepljenje, tesnjenje, dušenje, ojačanje in zaščito v gradbeništvu ter industriji motornih vozil. Paleta Sikinih izdelkov vključuje dodatke za beton, malte, tesnila in lepila, sisteme za ojačanje struktur, talne sisteme, strešne sisteme in vodotesne sisteme.

Veljajo naši trenutno veljavni splošni prodajni pogoji. Pred vsako uporabo si oglejte najnovejši lokalni podatkovni list izdelka.



Sika d.o.o.

Prevale 13
1236 Trzin
Slovenija

Kontakt

Telefon +386 1 580 95 34
www.sika.si / <https://svn.sika.com>

BUILDING TRUST

