

PATENTIRANO

CE

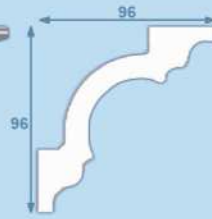


**Proizvodni
Program
STIROPORA**

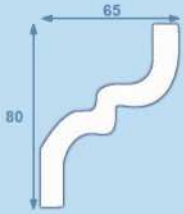
UNUTRAŠNJE LAJSNE



SLU-733 15.6 X 9.1 (B-33)



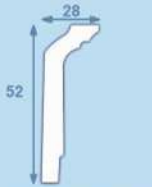
SLU-731 9.6 X 9.6 (E-16)



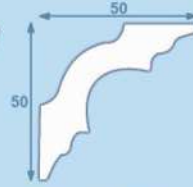
SLU-719 8 X 6.5 (E-9)



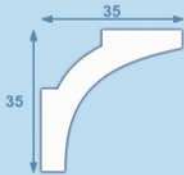
SLU-741 8.2 X 2 (E-30)



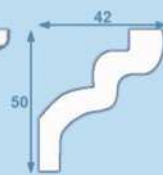
SLU-742 5.2 X 2.8 (E-32)



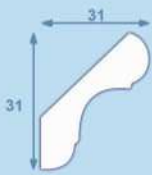
SLU-730 5 X 5 (E-14)



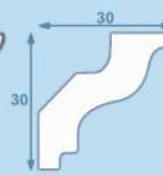
SLU-721 3.5 X 3.5 (E-11)



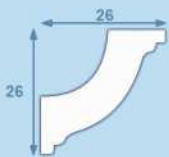
SLU-716 5 X 4.2 (E-7)



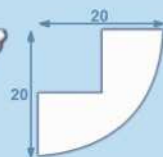
SLU-735 3.1 X 3.1 (E-24)



SLU-732 3 X 3 (E-22)



SLU-738 2.6 X 2.6 (E-28)



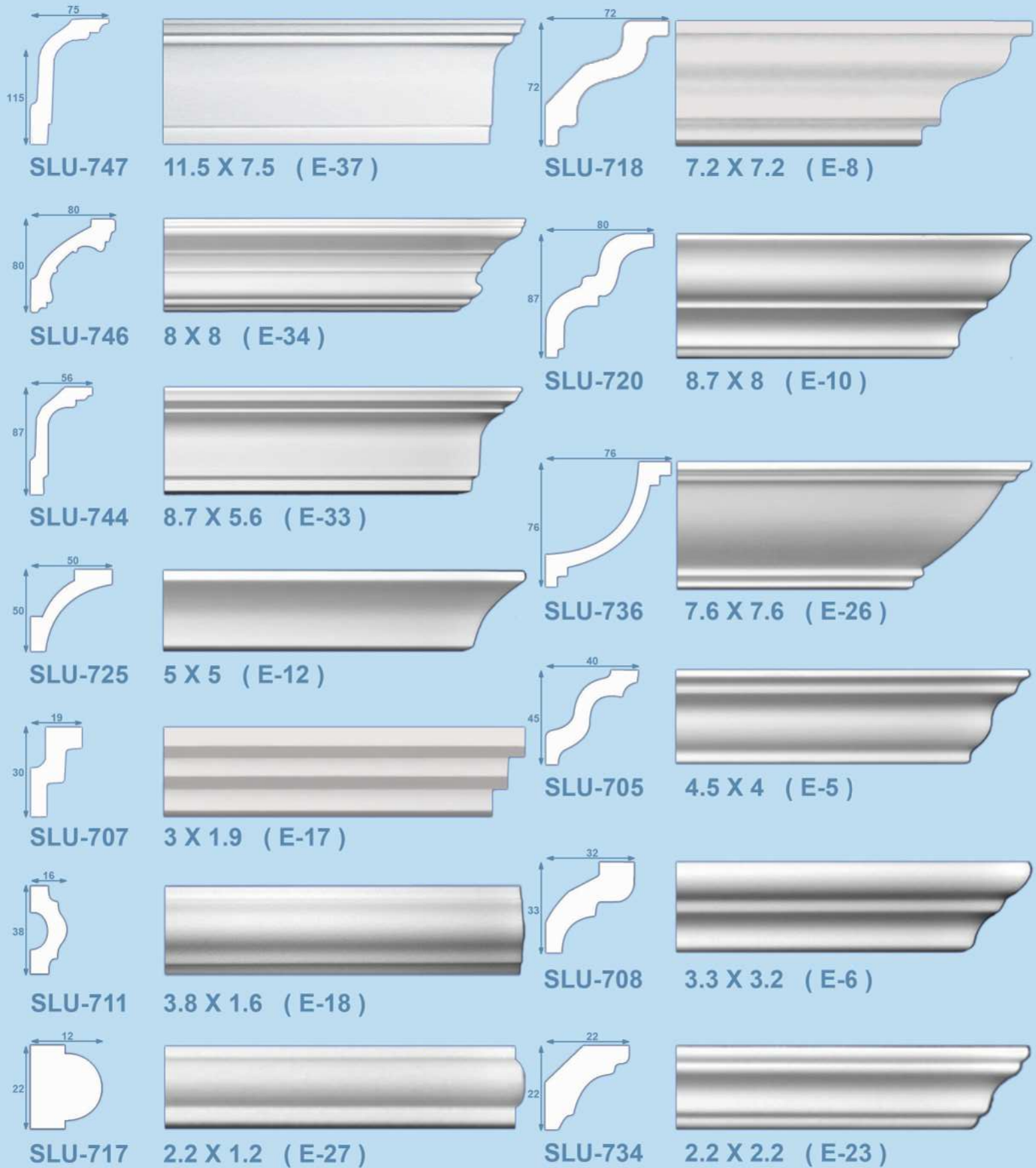
SLU-740 2 X 2 (E-1)



Dimenzije su izražene u cm.
Sve lajsne su dužine 2m.

 marbet design™

UNUTRAŠNJE LAJSNE



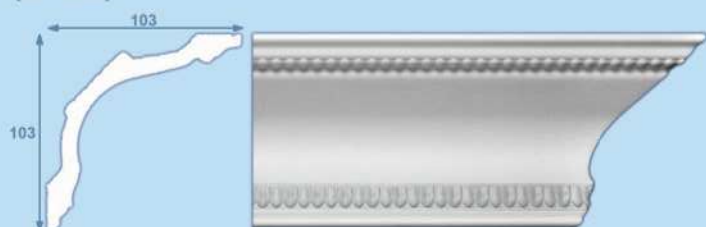
UNUTRAŠNJE ORNAMENT LAJSNE



SLU-779
(B-32) 10.3 x 10.3



SLU-777
(B-27) 10.3 x 10.3



SLU-778
(B-28) 10.3 x 10.3



SLU-776
(B-25) 10 x 3.7



SLU-775
(B-24) 9 x 7



SLU-771
(B-17) 7.5 x 1.7



SLU-774
(B-23) 7.1 x 7



SLU-773
(B-21) 7.5 x 3



SLU-776/1
(B-25/1) 7.3 x 1.1



SLU-773/1
(B-21/1) 5.8 x 0.9



SLU-760
(B-1) 3.2 x 3.2



SLU-763
(B-8) 5.7 x 4.8



Dimenzije su izražene u cm.
Sve lajsne su dužine 2m.

marbet design™

UNUTRAŠNJE ORNAMENT LAJSNE

SU-770
22 x 22

SLU-711 (E-18) 3.8 X 1.6

SU-711/1
22 x 22

SLU-770 (B-10) 4.5 x 0.9

SU-711/3
16 x 16

SLU-711 (E-18) 3.8 X 1.6

SU-711/2
19 x 19

SU-717/2
11 x 11

SLU-717 (E-27) 2.2 x 1.2

SU-717/1
21 x 21



PLAFONSKE OBLOGE OD STIROPORA

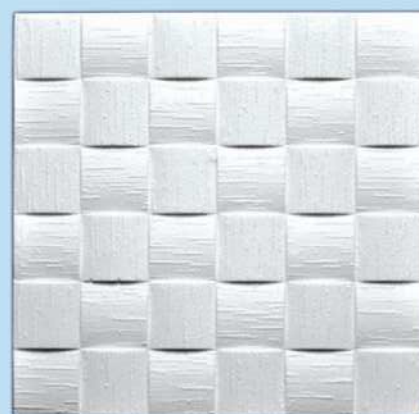
50x50cm



Kristal



Zima (Falc)



Len



Natura (Falc)



Chicago (Falc)



Saturn



Terra (Falc)



Bryza (Falc)



Norma 2



Okta



Pasat (Falc)



Titan plus -
1,5kg, 4kg

Stirofil -
1,5kg, 4kg



PLAFONSKE OBLOGE OD STIROPORA

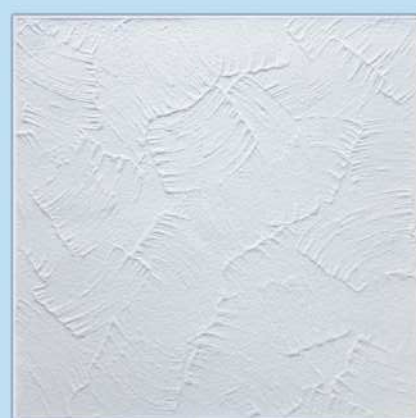
50x50cm



FO-01



FO-02



FO-03

ROZETE



SR-79 - Φ -60



SR-73 - Φ -58



SR-78 - Φ -60



SR-76 - Φ -43



SR-28 - 52x42



SR-71 - Φ -40



SR-77 - Φ -40



SR-75 - Φ -34



SR-41 - Φ -40



SR-21 - 59x31



SR-22 - 57x40



SR-23 - 70x57

ORNAMENT LAJSNE GOLD



B-29 GOLD 15,6 x 9,1



B-36 GOLD 13,5 x 5,8



B-22 GOLD 9,8 x 9,6



B-23 GOLD 7,1 x 7



B-25 GOLD 10 x 3,7



B-24 GOLD 9 x 7



B-26 GOLD 8,8 x 5,3



B-34 GOLD 9 x 7



B-35 GOLD 6,3 x 5,2



B-6 GOLD 5,3 x 5,3



B-21 GOLD 7,3 x 2,8

ORNAMENT LAJSNE SUPER GOLD



B-29 SUPERGOLD 15,6 x 9,1



B-22 SUPERGOLD 9,8 x 9,6



B-23 SUPERGOLD 7,1 x 7



B-25 SUPERGOLD 10 x 3,7



B-24 SUPERGOLD 9 x 7



B-26 SUPERGOLD 8,8 x 5,3

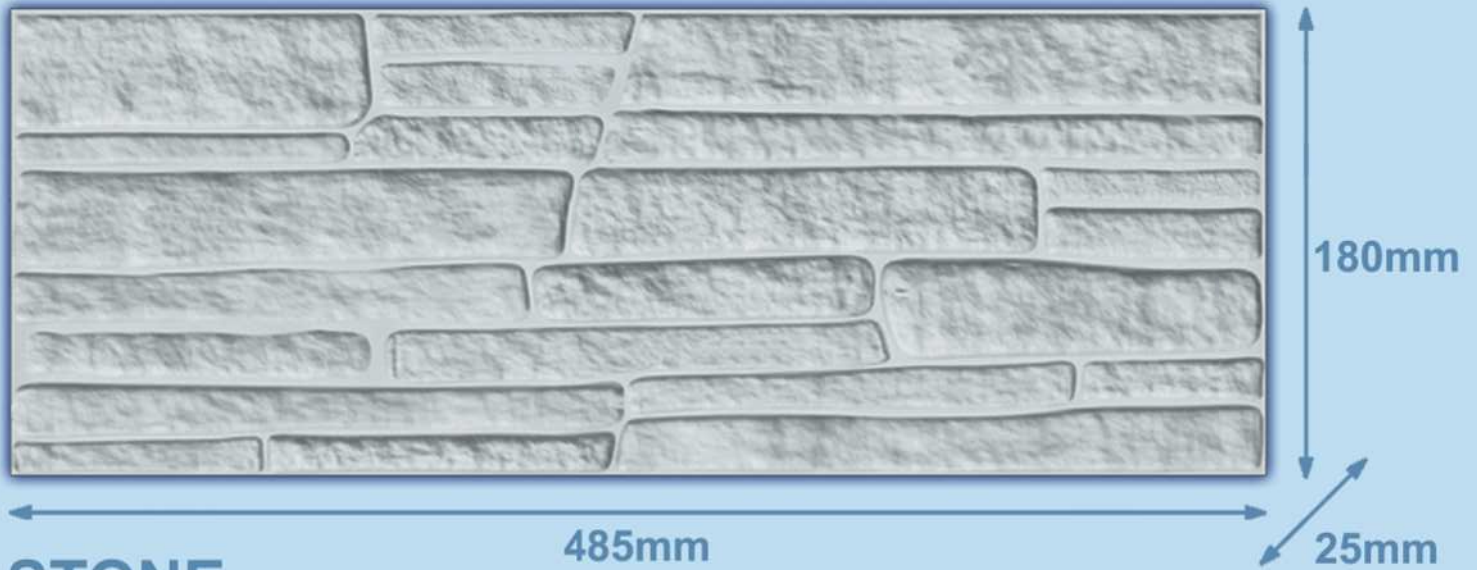


Farba za
sastave - 9g

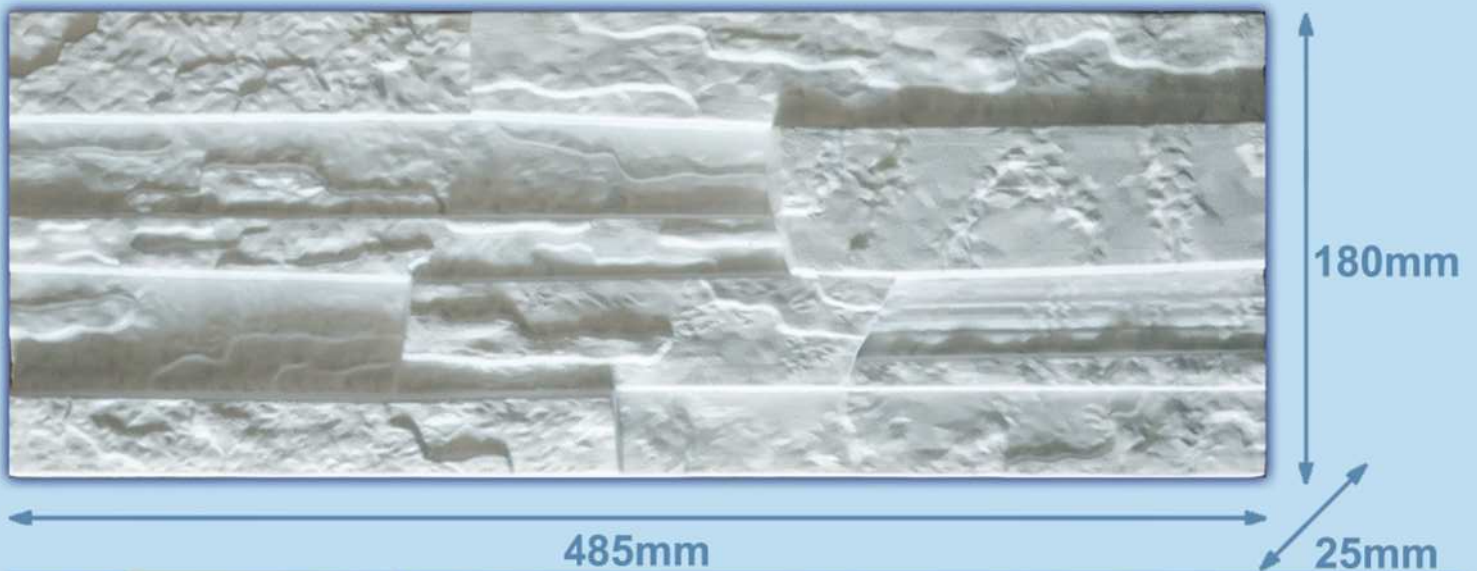


DEKORATIVNI KAMEN OD STIROPORA

ROCK

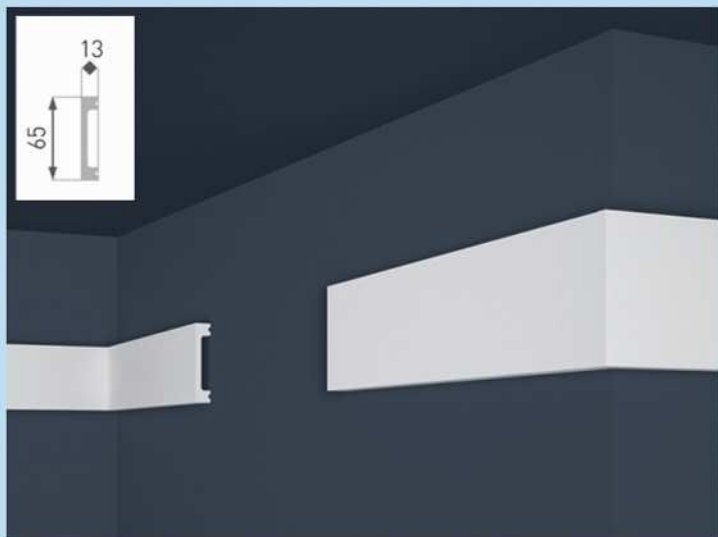


STONE



POLIURETANSKE LAJSNE

Poliuretanske lajsne predstavljaju izuzetno kvalitetno i elegantno rešenje za područja sa potrebom za velikom otpornošću na habanje i mehanička oštećenja u Vašem domu. Mogu se koristiti kao pervajz, podne, zidne lajsne ili kao skrivači za led rasvetu na podu i plafonu, što je izuzetna prednost i daje širok spektar primene ovih proizvoda.



HD-1

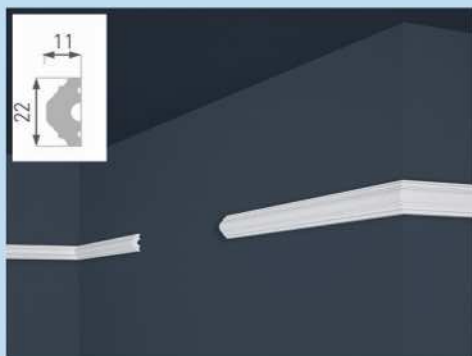


HD-2

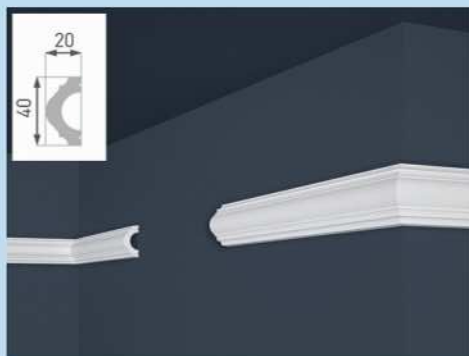
Dužina lajsni HD-1 i HD-2 je 2200mm.



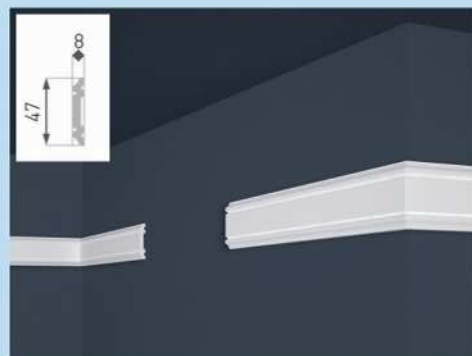
POLIURETANSKE LAJSNE



HW-1



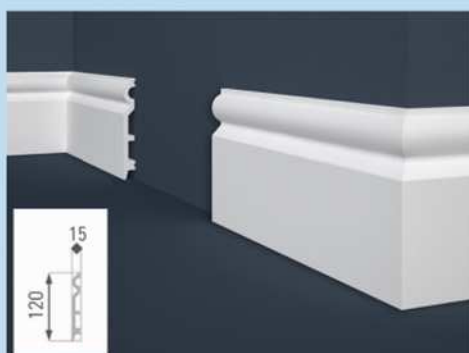
HW-2



HW-3



HF-1

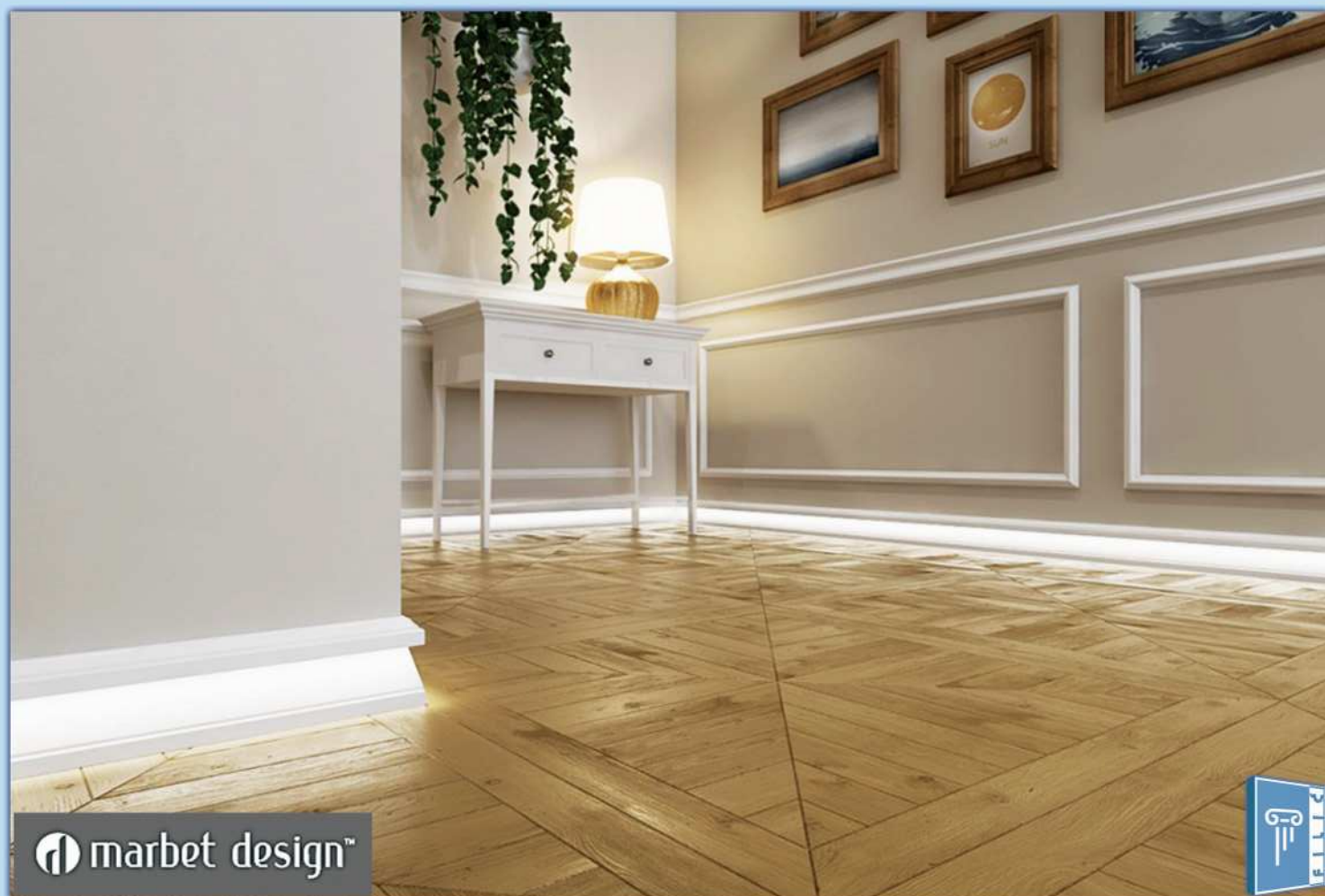


HF-2



HF-3

Dužina lajsni HW i HF je 2000mm.



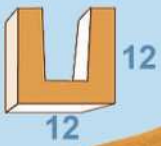
IMITACIJA DRVENIH GREDA



BR-01 - 6 x 9 dostupno u dužinama 2m, 3m, 4m



KR-01 - 6 x 9



BR-02 - 12 x 12 dostupno u dužinama 2m, 3m, 4m



KR-02 - 9 x 12



BR-03 - 20 x 13 dostupno u dužinama 3m, 4m



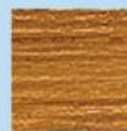
KR-03 - 17 x 19



Traka za sastave



Titan super - lepak za grede



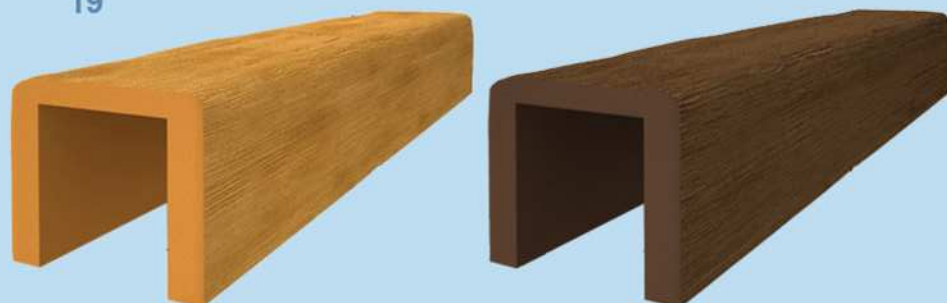
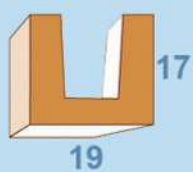
Farba - svetla



Farba - tamna

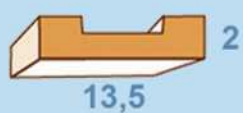


IMITACIJA DRVENIH GREDA



KR-03 - 17 x 19

BR-04 - 19 x 17 dostupno u dužinama 3m, 4m



DR-01 - 13,5 x 2 dostupno u dužini 2,6m



FASADNI UKRASI OD STIROPORA



Porta 1 - 118,5x32,5x7 cm



M-01 - 50x50x6 cm



Veliki grb
55x45x7,5 cm



Porta 2 - 81x43,5x7 cm



FSR-23 - 70x57x5 cm

Mali grb
44x28x3 cm



Porta 3 - 59,5x21x4 cm



Porta 4 - 36x14x4 cm



FSR-21 - 59x31x5,5 cm



Porta 5 - 101,5x33,5x7 cm



FASADNI UKRASI OD STIROPORA



FSR-22 - 57x40x3,5 cm



SK-4
18x17,5x6,5 cm



SK-13
28,5x24x21 cm



SK-14
26x21x14,5 cm



SK-8
30x12,5x13 cm



SK-12
49,5x16x11,5cm



Trapez
25x25x3 cm



SK-10
34,5x19,5x16 cm



SK-15
40x24x20 cm



Dijamant
18x14x9 cm



Lučni
20x13x5,5 cm



Ravni
20x14x5,5 cm



SK-7
21x14x7 cm



Obli
17,5x12x9 cm



FKS-03
22,5x11,5x10,5 cm



FSK-01
14x11x6 cm



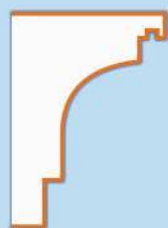
FSK-02
17x11,5x7 cm



SK-6
19,5x14x11 cm



FASADNE LAJSNE



SLS-157



20 x 14,5



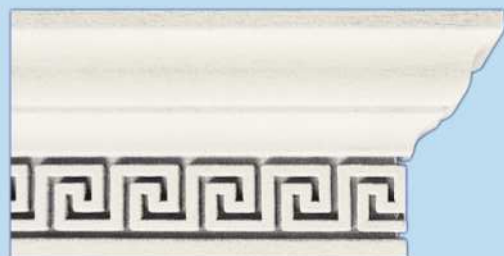
SLS-156



28 x 22



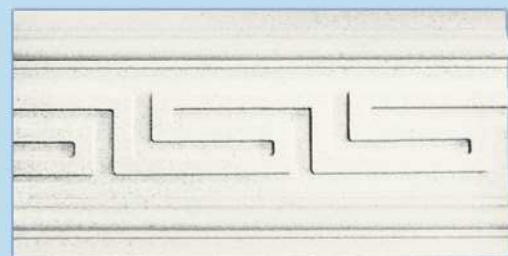
SLS-153



21 x 13



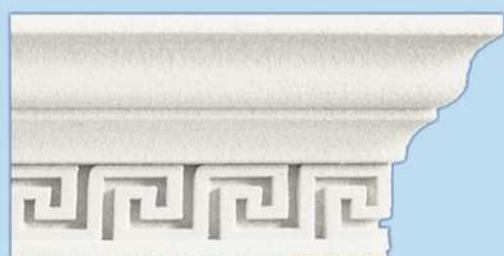
SLS-561



38,5 x 4



SLS-557



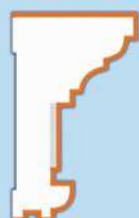
16 x 10



SLS-563



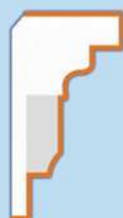
16,2 x 4,2



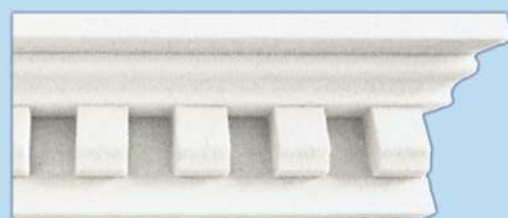
SLS-558



13,5 x 8



SLS-556



14 x 7



SLS-154



12 x 10



SLS-559



12 x 8



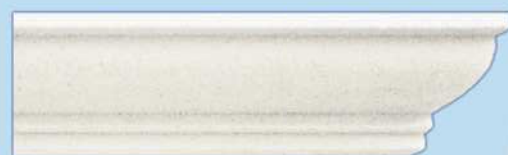
SLS-142



7,5 x 6



SLS-145



7 x 6



Sastavi lajsni se tretiraju materijalom koji se dobija uz kupovinu lajsni. Za čvrstoću i sigurnost sastava, savetujemo tretiranje lepkom joint-adhesive koji možete kupiti od nas.



FASADNE LAJSNE



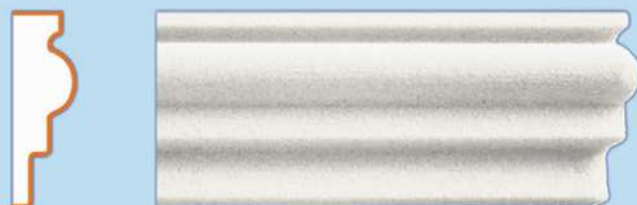
SLS-202 14 x 3



SLS-115 14 x 3,5



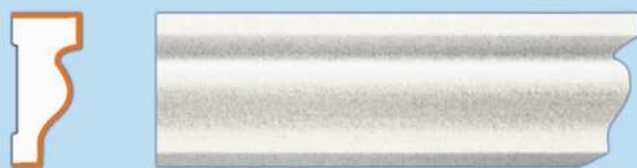
SLS-219 13 x 2



SLS-203 13 x 4,2



SLS-158 7 x 5



SLS-152 9 x 4



SLS-560 12,5 x 3,5



SLS-562 12,8 x 2,5



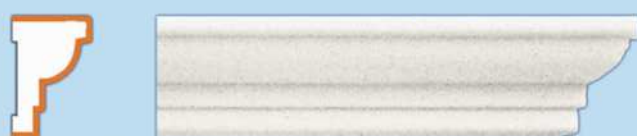
SLS-150 10 x 5,5



SLS-114 12,5 x 3,5



SLS-201 7 x 3



SLS-159 6 x 4



SLS-217 8 x 2,7



SLS-204 15 x 3,5



SLS-220 9 x 1,6



SLS-360 5,5 x 5,5

Dimenzije su izražene u cm. Sve lajsne su dužine 2m.
Lajsne se mogu izrađivati u različitim oblicima i dimenzijama.



PROZORSKE OBLOGE



Prozor 1



Prozor 2



Prozor 3



Prozor 4



Prozor 5



Prozor 6



Prozor 7



Prozor 8



Prozor 9

PROZORSKE OBLOGE



Prozor 10



Prozor 11



Prozor 12



Prozor 13



Prozor 14



Prozor 15



Prozor 16



Prozor 17



Prozor 18

FILIĆ FASADE ZA PONETI



Filić fasade za poneti su patentirani (Sl.gl. 5/2011), atestirani proizvod, deklarisan CE oznakom, evropskog standarda kvaliteta, nagrađen 2012. godine prvom nagradom za “Novu vizuru” i prvom nagradom “Rigips Saint-gobain Trophy 2013”. Napravljene su od najčistijeg, a samim tim i najkvalitetnijeg stiropora na tržištu. Termoizolacione ploče na koje je nanet zavšni akrilni sloj, uz upotrebu brzосуšećeg lepka pri montaži, omogućavaju uštedu u vremenu i materijalu, daju jedinstven izgled i trajnost svakoj fasadi kao i odlična termoizolaciona svojstva. Ovaj sistem karakterišu rešeni termo-mostovi, koji znatno uvećavaju izolaciona svojstva u odnosu na klasični sistem. Filić fasade za poneti se mogu praviti u debljini od 5 do 125cm i u širini do 100cm. Završni sloj se izrađuje u finoj strukturi. Nakon lepljenja i obrade spojeva površina se tretira akrilnom bojom, završnim fasadnim malterima ili nekim drugim, modernim reljefnim tehnikama u nijansi i po želji investitora. Bez tiplova, šljafovanja i gletovanja! Za sve modele rade se i uglovi, koji znatno olakšavaju i ubrzavaju ugradnju fasada.





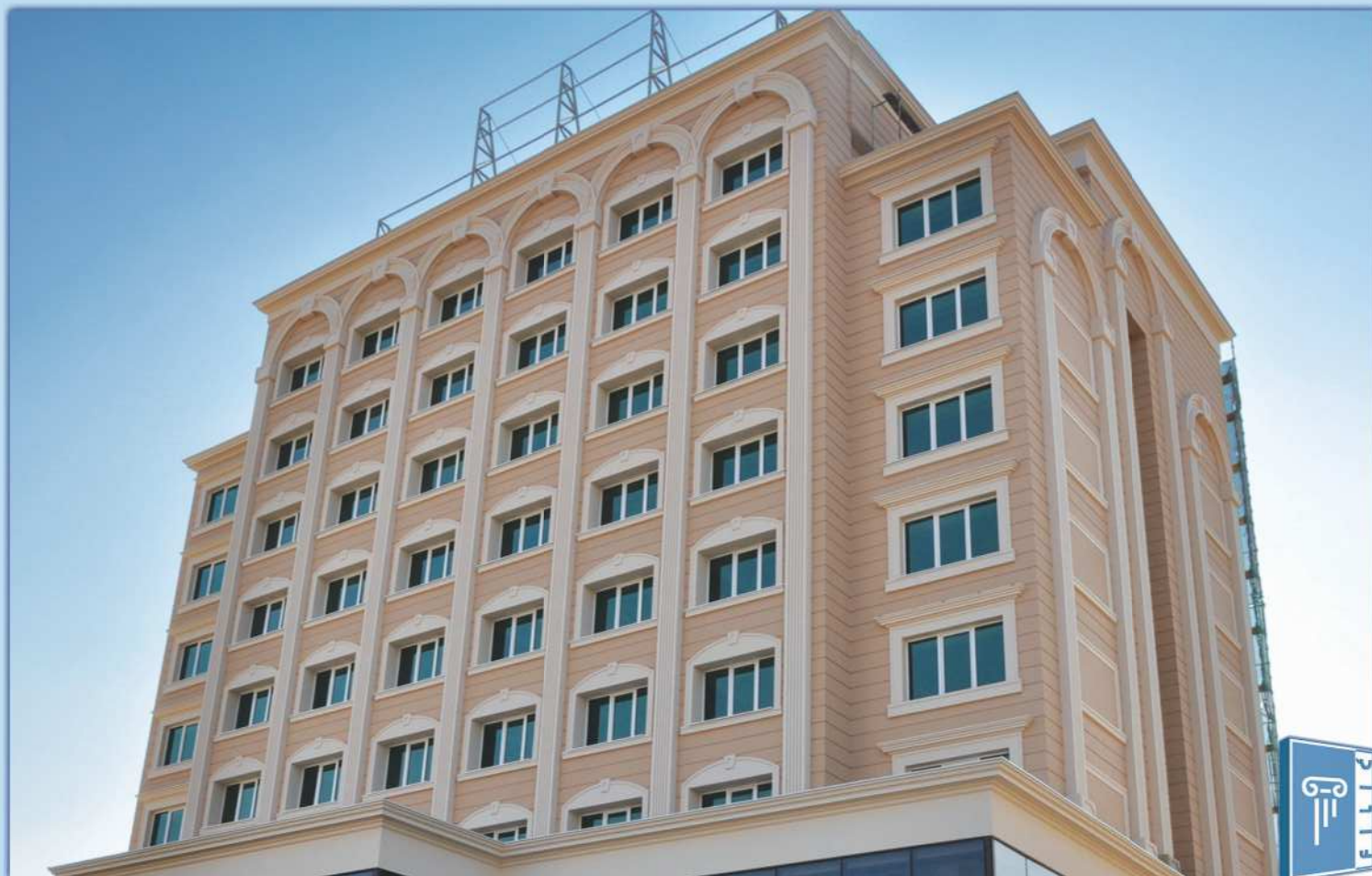
DECLARATION OF PERFORMANCE

No: 06/2015

Unique identification code of the product-type:	Decoterm EPS Panels – Facade polystyrene panels with acrylic-quartz protection
Intended use:	Thermal insulation for buildings
Manufacturer:	ZTR „Filić“, Kolarska 272, 11 300 Smederevo, Republic of Serbia
Authorised representative:	<i>(not defined yet)</i>
System of AVCP:	System 3
Harmonised standard:	EN 13163:2012
Notified body:	Center for Testing and European Certification /CTEC/ NB No: 1871
European Assessment Document:	N/A
Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:	1871-CPR-RtF-088 (2015-03-10) classification report Decoterm EPS Panels Technical Documentation

Declared performances

Essential characteristics	Performance	Test standard	Harmonized Standard
Thermal conductivity	$\lambda = 0,037 \text{ W/(mK)}$	EN 12667	EN 13163
Reaction to fire	Euroclass C - s2, d1	EN 13501-1	
Thickness	T3 (-1mm to +3mm)	EN 823	
Length	L1 (+3mm)	EN 822	
Width	W1 (+3mm)	EN 822	
Squareness	S2 (+2mm/1000mm)	EN 824	
Flatness	P4 (5mm)	EN 824	
Compressive strength	CS(10) 120	En 826	



FILIĆ FASADE ZA PONETI



Tehnički konsultant na izradi energetske analize sa navedenim izlaznim parametrima je Bekavac Vladimir, renomirani projektant termo-tehničkih instalacija, dugogodišnji šef Laboratorije za grejanje i klimatizaciju Mašinskog fakulteta u Beogradu i predsednik komisije za polaganje stručnog ispita, autor više udžbenika i naučno-stručnih radova iz oblasti termo-tehnike.

Termički efekti- Filić fasade

Ugradnjom fasade se, pored niza drugih pozitivnih efekata, ovde posebno ukazuje na efekat termičke prirode. S obzirom da se izvođenjem fasade postižu ozbiljna poboljšanja termoizolacionih svojstava, u priloženim tabelama su prikazana dva karakteristična slučaja:

A) Stari objekti- pre JUS-a 1984.

Debljina fasade [cm]	k [W/m²K]	Qgub [W/m²]- za Beograd	
		Projektni uslovi Δt=32°C	Prosečni sezonski uslovi Δt=14.4°C
Bez Filić fasade	1,25	40	18
2	0.68	21.74	9.78
3	0.55	17.73	7.98
4	0.47	14.96	6.73
5	0.40	12.95	5.83
6	0.36	11.41	5.13
7	0.32	10.20	4.59
8	0.29	9.22	4.15
9	0.26	8.41	3.78
10	0.24	7.73	3.48
11	0.22	7.16	3.22
12	0.21	6.66	3.00

B) Objekti posle 1984. god.

Debljina fasade [cm]	k [W/m²K]	Qgub [W/m²]- za Beograd	
		Projektni uslovi Δt=32°C	Prosečni sezonski uslovi Δt=14.4°C
Bez Filić fasade	0.8	25.6	11.52
2	0.52	16.74	7.53
3	0.45	14.25	6.41
4	0.39	12.41	5.59
5	0.34	10.99	4.95
6	0.31	9.86	4.44
7	0.28	8.94	4.02
8	0.26	8.18	3.68
9	0.24	7.54	3.39
10	0.22	6.99	3.15
11	0.20	6.52	2.93
12	0.19	6.10	2.75

Slučaj A)

Stariji objekti građeni pre 1984. godine, kod kojih je prosečan koeficijent prolaza toplote spoljnog zida 1,25 W/m²K, koji, kada mu se doda fasadne obloga, u zavisnosti od debljine, ima bolja izolaciona svojstva. U tabeli je data kolona za debljinu fasade od 2 cm do 12 cm, i vrednosti koeficijenata prolaza toplote za fasadni zid. U poslednje dve kolone su dati „gubici“ toplote u projektnim uslovima za Beograd (Δt=32°C) i prosečni sezonski. Prva kolona je interesantna s obzirom da je merodavna za određivanje površine, odnosno veličine radijatora, pa je očigledno da je, na primer, kod fasade debljine 8 cm „gubitak“ toplote 40/9,22= 4,3 puta manji. Ovo je bitno s obzirom da „gubici“ toplote kroz zid iznose oko 50% od ukupnih „gubitaka“ toplote, što znači da u takvim objektima može da se ugradi 50% manji broj članaka u radijatorima, što je ozbiljna investiciona ušteda. Druga kolona je bitna za ocenu utrošene količine energije, pa je kod iste debljine fasade odnos 18/4,15= 4,33, što znači da je utrošena količina toplote 4,33 puta manja. Po našim analizama, za individualni objekat sa grejnom površinom od 200 m², odnosno 600 m³, koji je pre postavljanja fasade imao instalisanu snagu 28 KW, nakon postavljanja fasade (kao i zamene prozora sa garantovanim dihtovanjem) instalisana snaga sišla ispod 8 KW, i time je omogućena ušteda energije za grejanje, koja po ceni od 0,07 e/KWh omogućava da se kompletna sredstva uložena u fasadu, kroz uštedu energije povrate za manje od 4 grejne sezone. Ovaj period je, naravno, još kraći ukoliko bi se uzela u obzir i ušteda u letnjem režimu, s obzirom da je ugradnjom fasade zid dobio značajno bolje termičke karakteristike i u letnjem periodu, pa je toplotno opterećenje za rashladne uređaje najčešće split sisteme, preko 50% manje. Uzimanjem u obzir uštedu u letnjoj sezoni, period potreban za povraćaj uložениh sredstava se smanjuje na 2,5 godine.

Slučaj B)

Kod objekata građениh po važećem JUS- u, odnosi „gubitaka“ toplote neizolovanog zida i zida obloženog Filić fasadom su 25,6/8,18= 3,13, pa je period potreban za povraćaj uložениh sredstava:

- samo grejanje: 5 godina;
- grejanje i hlađenje: 3,5 godine.

Pored toga treba naglasiti da se ugradnjom fasade, tj. povećanjem izolacione sposobnosti zida, podiže i temperatura unutrašnjih površina zidova, koji zračenjem značajno utiču na osećaj komfora- ugodnosti.

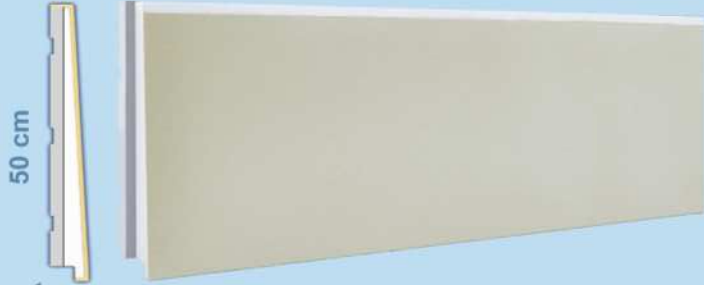
U poređenju sa „demit“ fasadom, potrebno je posebno naglasiti da Filić fasada ima:

- Značajno veću površinsku tvrdoću;
- Estetski je neuporedivo kvalitetnija s obzirom da omogućava realizaciju najsloženijih reljefa fasade;
- Ima neuporedivo dužu trajnost;
- Neznatno je skuplja kada se u cenu uračuna skela, materijal za ugradnju, fasadni elementi, završni premaz



klasik

L=200 cm



etno

L=200 cm



etno 1

L=200 cm



retro

L=200 cm



FILIĆ FASADE ZA PONETI



oblica

L=200 cm



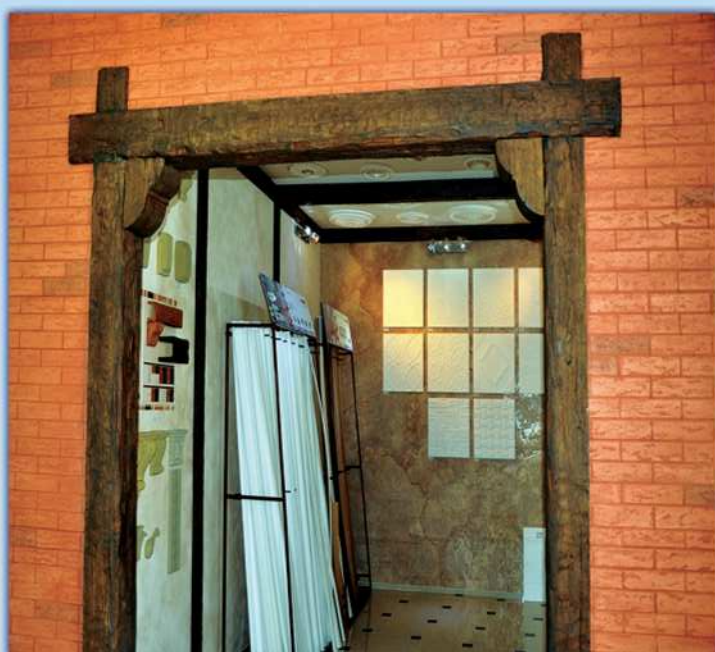
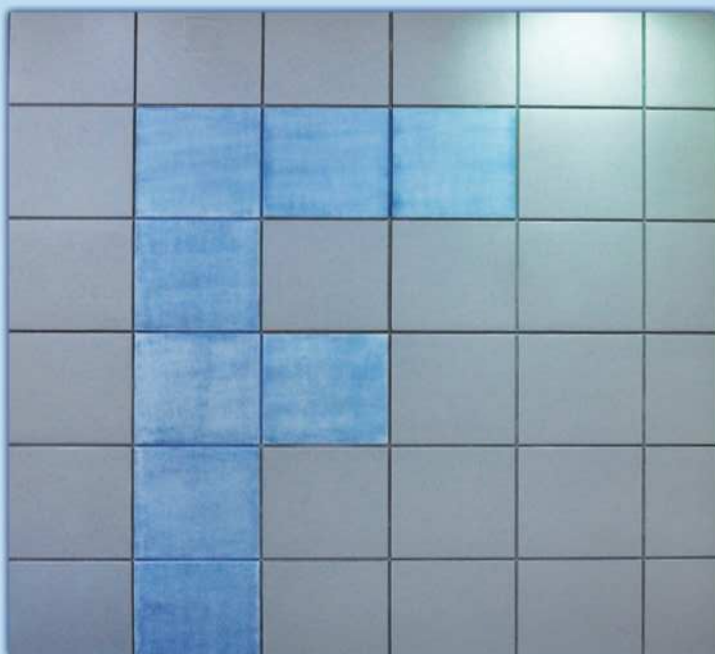
kocka

L=200 cm



cigla

L=200 cm



Osim standardnih modela mogu se izrađivati i po nacrtu ili narudžbini.

FASADNE KOCKE OD STIROPORA



SKS-105
30x22 cm



SKS-106
22x22 cm



SKS-104
30x30 cm



SKS-103
40x30 cm



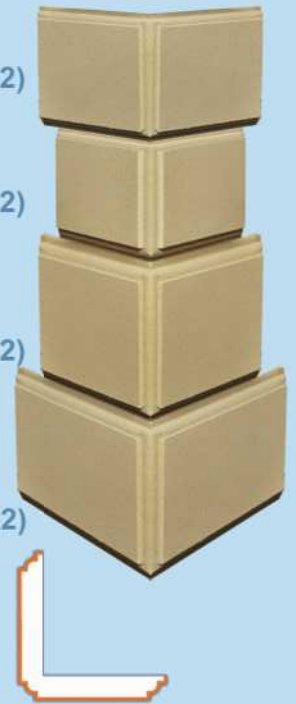
Fasadne kocke i ugaone fasadne kocke standardnih dimenzija i oblika ili po narudžbini

SKS-205
30x22 cm (x2)

SKS-206
22x22 cm (x2)

SKS-204
30x30 cm (x2)

SKS-203
40x30 cm (x2)



FASADNI DEKORATIVNI KAMEN OD STIROPORA



48,5 x 18 x 2,5 cm

Fasadni dekorativni kamen od stiropora - ROCK



48,5 x 18 x 2,5 cm

Fasadni dekorativni kamen od stiropora - STONE



Dekorativna fasada
Lomljeni kamen



UPUTSTVO ZA MONTAŽU KORAK PO KORAK



1
Nakon izvučenog vertikalnog i horizontalnog ravnjanja obeležiti početnu liniju.



2
Montirati početnu lajsnu koja služi da pridrži table i uglove dok vezivna sredstva ne dostignu pun efekat.



3
Površinu za lepljenje dobro očistiti akrilnom podlogom ili vodom, zbog punog efekta i snage lepka.



4
Pre nanošenja lepka, ugao očistiti vodom ili razređenom akrilnom podlogom.



5
Nanošenje lepka na ugao.



6
Lepljenje ugla



7
Nakon lepljenja, **OBAVEZNO** proveriti ravnjanje!



8
Sa obe strane table je neophodno skinuti po 2,5cm završnog sloja radi bandažiranja spojeva



9
Skalpelom skinuti završni sloj prema prikazanom uputstvu.



10
Skidanje završnog sloja.



11
Pre nanošenja lepka, vodom ili akrilnom podlogom **OBAVEZNO** očistiti tablu.



12
Nanošenje lepka. Posebnu pažnju je neophodno obratiti da se lepak ravnomerno nanese po ivicama table



13
Lepljenje table



14
OBAVEZNO proveriti ravnjanje nakon svake zalepljenje table!



15
Akrilnom podlogom očistiti sastav pre početka ispunne spoja.



UPUTSTVO ZA MONTAŽU KORAK PO KORAK



16

U žljeb najbliži zidu, naliti poliuretansku niskoekspandirajuću penu



17

U drugi žljeb, takođe naliti poliuretansku penu



18

Na treći žljeb (čeonu), naliti lepak Joint-adhesive, koji je takođe na poliuretanskoj bazi



19

Nakon lepljenja, penom ispuniti sastav između zida i table



20

Pre procedure bandažiranja **OBAVEZNO** očistiti podlogu



21

Postaviti mrežastu bandaž traku



22

Materijal koji se dobije kupovinom fasade, koristiti za ispunu i fugovanje sastava na fasadi



23

Ispuna sastava



24

Ispuna sastava



25

Perdašenje sastava (najbolje vršiti licem nekog otpadnog komada fasade. Ponoviti ukoliko treba)



26

Ugradnja dekorativnih elemenata i lajsni (po želji)



27

Ugradnja dekorativnih ugaonika (po želji)



28

Obrada dekorativnih elemenata i lajsni nekom drugačijom dekorativnom tehnikom (po želji)



29

Završna obrada



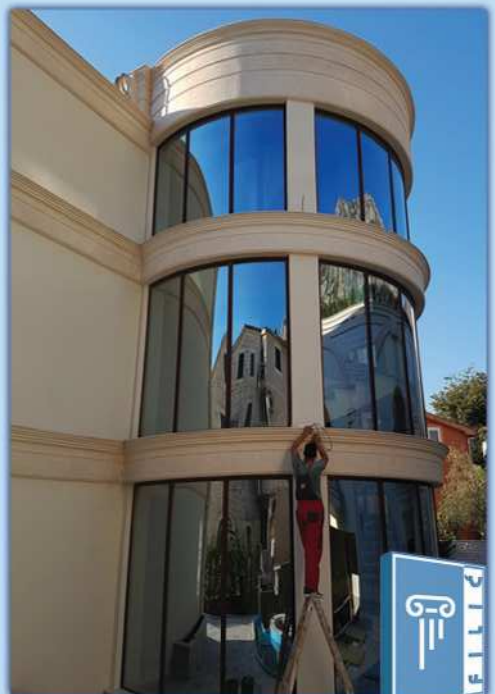
30

Završna slika









STUBOVI



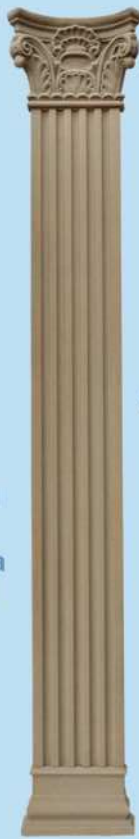
Fasadni

od Φ -10cm
do Φ -100 cm



Okrugli

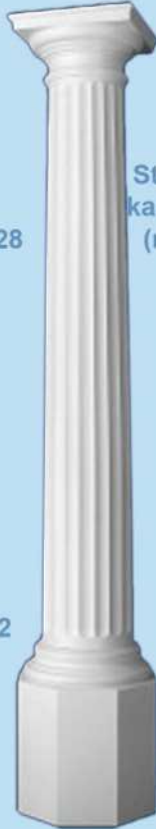
Stubovi
bez
kanalura
(glatki)



SKP-2

SP-2

SLS-28



Konusni

Stubovi sa
kanalurama
(rebrasti)

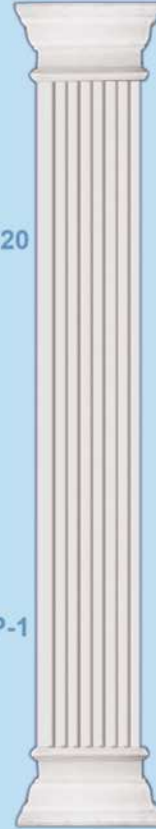
Postament



SKP-1

SP-1

SLS-220



Ravni



SKP-9

SP-9

Ravni
fasadni
stub

Stubovi se mogu izrađivati u različitim oblicima, dimenzijama, završnih obrada po želji ili nacrtu



STUBOVI



Imitacija mermera i prirodnog kamena!

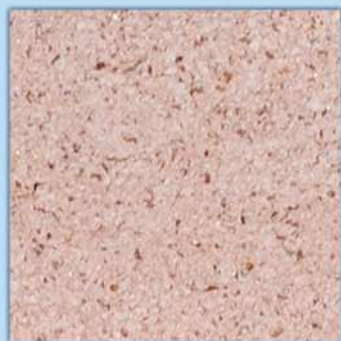
OGRADA OD STIROPORA



JAPANSKA VUNA - TEKSTILNA TAPETA



No 1



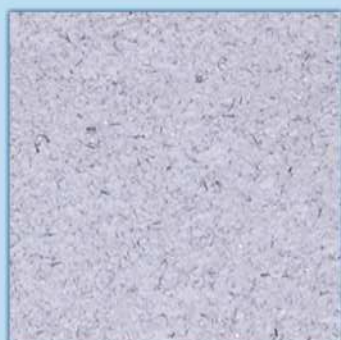
No 2-4



No 4-3



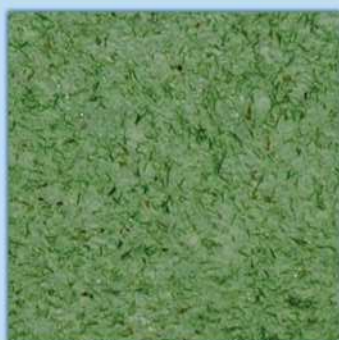
No 7-6



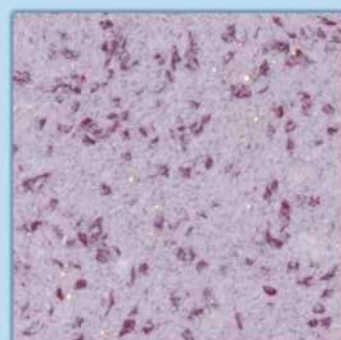
No 8-16



No 19-14



No 15-13



No 9-10



No 10-9



No 11-12



No 17



No 20-15



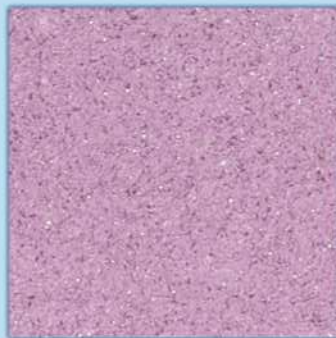
JAPANSKA VUNA - TEKSTILNA TAPETA



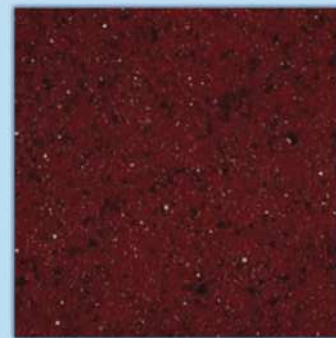
No 23-24



No 30



No 29



No 27



No 25-27



No 24-26



No 22-23



No 21



JAPANSKA VUNA - TEKSTUALNO UPUTSTVO

1. PRIPREMA PODLOGE:

Zid na koji se nanosi „JAPANSKA VUNA“ treba pripremiti na odgovarajući način jer samo dobro pripremljena podloga garantuje pun efekat i trajnost.

A) kod gletovanih i farbanih zidova se direktno može naneti, bez neke posebne pripreme površine samo uz prethodno nanošenje akrilne podloge

B) u ostalim slučajevima kada se sumnja u kvalitet prethodnih slojeva pre nanošenja zid treba najpre očistiti, odmastiti, sanirati oštećenja, gletovati, tretirati akrilnom podlogom.

2. PRIPREMA I NANOŠENJE „ JAPANSKE VUNE“ :

Celu količinu „JAPANSKE VUNE“ predviđenu za jednu prostoriju sipati u veću posudu i izmešati u suvom stanju. U sud sipati 4-6 litara vode na jednu vreću i popotrebni dodavati vodu. Topla voda je bolja, ali ukoliko se odlučite za hladnu, sve radite hladnom vodom, kako ne bi došlo do razlike u dezenu. Dobro izmešati dok se ne dobije ravnomerno vlažna kašasta masa. NAPOMENA: U posudu sa vodom dodavati postepeno vunu (kao kod glet mase). NE IZRUČIVATI kompletnu kesu u vodu, kako bi se omogućilo hemikalijama i vezivnim sredstvima da postignu svojstva. NIKAKO NE MUTITI MIKSEROM!!! Ostaviti minimalno jedan sat da odstoji (najbolje pripremiti uveče za sledeći dan i prekriti posudu vlažnim peškirom ili krpom). Nakon toga materijal se ponovo izmeša pre samog nanošenja da se dobije ravnomerno vlažna masa kašaste gustine bez grudvica. Masa se nanosi nerđajućom gletericom/špahtlom ili specijalnim valjkom (koji se može nabaviti kod nas), ali se valjkom može razvući manje materijala. Gleterica mora biti od rostfraja i treba biti elastična, sa oborenim ivicama. U slučaju nanošenja materijala valjkom masa se rukom stavi na zid, a valjkom razvije u tanak sloj debljine od oko 1mm. Uz pravilnu pripremu i ravnomerno nanošenje na ravnu podlogu očekivana pokrivna moć jedne vreće je od 3 do 6 m² (zavisi od debljine nanosa). Vreme sušenja je 24-48 sati, na sobnoj temperaturi od oko 20°C uz povremeno provetravanje. Ukoliko je temperatura niža sušenje će trajati duže.

3. ODRŽAVANJE I SVOJSTVA

Lako se održava, laganim čišćenjem usisivačem ili vlažnom i dobro ocedenom krpom. Izrađena je od prirodnih i ekoloških materijala kao što su vuna, pamuk i celuloza. Materijal je antistatičan i ne privlači prašinu, a osim dekorativnih ima i izolaciona svojstva, toplotni je i zvučni izolator, paropropustan (zidovi dišu) i elastičan tako da pokriva novonastale pukotine i neravnine. Eventualna oštećenja se lako i brzo popravljaju tako što se oštećeno mesto navlaži, nanese se malo mase koja je preostala prilikom ugradnje i lagano izravnja gletericom ili špahtlom. Višak mase se uspešno čuva zatvoren u plastičnim kesama i odložen u frižideru.

VAŽNO!

1. Kvalitetno pripremljena podloga garantuje pun efekat i trajnost tapete.
2. Uvek zamešati dovoljnu ili veću količinu tapete za jednu prostoriju jer u slučaju naknadnog mešanja može doći do malih razlika u nijansi od vreće do vreće.
3. Korisćenje Japanske vune ne preporučujemo u vlažnim prostorijama (kupaonica, kuhinja) i na vlažnim zidovima.
4. Ne treba žuriti sa nanošenjem jer smeša ostaje sveža i vlažna 10-12 časova.
5. Ne preporučuje se rad ako su temperature niže od 10°C.
6. Uvek je bolje pitati pre početka rada ukoliko prvi put radite, ne ustručavajte se.

JAPANSKA VUNA - UPUTSTVO U KORACIMA



Priprema akrilne podloge



Nanošenje akrilne podloge



Priprema čiste posude za mešanje vune



Sipanje materijala



Mešanje materijala



Ukoliko je potrebno, dolivati vode



Izgled pripremljenog materijala



Pripremljen materijal



Promešati pre nanošenja



Nanošenje materijala

REPLIKA I IZRADA ELEMENATA PO NACRTU



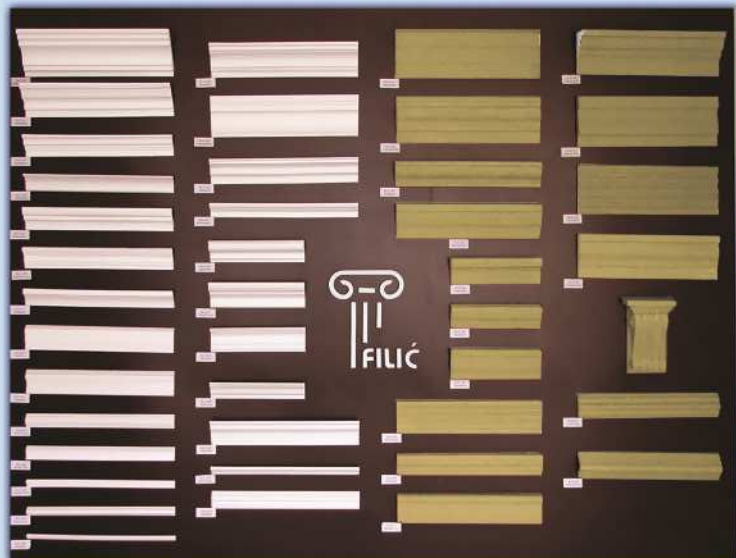
IZRADA SCENOGRAFIJA, KULISA I 3D ELEMENATA



SLOVA REKLAME LOGOI - SVE OD STIROPORA



PROIZVODNJA PRODAJA UGRADNJA



Stiropor unutrašnje i fasadne lajsne



Gipsane lajsne, stubovi, rozete i drugi dekorativni elementi



Behatn podne ploče, žardinjere i stubovi



Uređenje enterijera i gipsarski radovi



Veštački plastificirani fasadni kamen



Izrada 3D idejnih rešenja



Demit fasade



FILIĆ

Smederevo, Kolarska 272, tel. 026/660-700 fax 026/660-880

Beograd, Mis Irbijeve 2d, tel./fax 011/288-88-00

www.filic.rs filic@filic.rs