

I menduar më së miri



BMI

BRAMAC

Sistemi i mbulimit të çative

bmigroup.com

Thuaji po Bramac ut 10 Avantazhe bindëse.

ÇATITË BRAMAC. JETOJNË MË GJATË

Në krahasim me materiale të tjera për mbulimin e çative, qëndrueshmëria e tjegullave Bramac vazhdimisht rritet me kalimin e kohës – deri 50 vite – dhe garantone në këtë mënyrë jetëgjatësinë e tjegullave BRAMAC

ÇATITË BRAMAC. RUAJNË IZOLIMIN EDHE GJATË SHIRAVE MË TË RRËMBYER.

BRAMAC i teston rregullisht sistemet e tij të çative në kanalet e erërave më të forta të Europës. Çatitë BRAMAC ofrojnë siguri maksimale gjithashtu edhe gjatë rreshjeve ekstreme.

ÇATITË BRAMAC. I REZISTOJNË ERËS DHE STUHSË.

Çatitë BRAMAC janë të ndërtuara në mënyrë të tillë, që të mos dëmtohen nga stuhitë. Në rast se është e nevojshme, ato bëhen edhe me masa mbrojtëse të shumta ndaj stuhisë.

ÇATITË BRAMAC. KALOJNË ÇDO TEST REZISTENCE.

Çatitë BRAMAC si pasojë e izolimit të lartë janë shumë rezistente ndaj breshërit dhe ngarkesave të tjera. Në rastin më të keq mund të zëvendësohen pa problem vetëm tjegulla të veçanta.

ÇATITË BRAMAC. JANË REZISTENTE NDAJ DËMTIMEVE TË NGRICËS.

Tjegullat BRAMAC janë të ngjeshura dhe të izoluara shumë mirë dhe për këtë arsye nuk mbajnë lagështirë, p.sh. nga bryma. Prandaj ato janë rezistente ndaj rrezikut të ngrirjes.

ÇATITË BRAMAC. OFROJNË ÇDO GJË.

Emri BRAMAC përfshin të gjitha zgjidhjet për çatinë nga A-ja deri tek Zh-ja. Për çdo model tjegulle është në dispozicion një program përkatës original BRAMAC me të gjithë aksesoret dhe tjegullat e veçanta.



ÇATITË BRAMAC. TË KËNAQIN SYRIN.

Falë një kontrolli të vazhdueshëm gjatë prodhimit tjegullat BRAMAC janë të gjitha njëloj të bukura. Nuk mund të gjesh ndryshime në ngjyrë dhe shmangie të tjera.

ÇATITË BRAMAC. MBROJNË AMBJENTIN.

Tjegullat BRAMAC dallohen për harxhim të ulët energjie gjatë prodhimit. Kjo bën që BRAMAC të jetë ofruesi i parë i sistemeve të çative me vulën e sigurisë së ambjentit IBO.

ÇATITË BRAMAC. KUSHTOJNË MË PAK SESA MENDOHEJ.

Tjegullat BRAMAC ofrojnë një raport të shkëlqyer çmim – rendiment. Merrni një ofertë. Do të mbeteni pozitivisht të habitur !

BRAMAC. I BESOHET PREJ SHUMË GJENERATASH.

BRAMAC përfaqëson cilësi dhe risi. Gjatë 40 viteve janë prodhuar më shumë se tre miliardë tjegulla dhe janë mbuluar më shumë se dy milionë çati. Dhe numri rritet çdo ditë.



Kështu kompletohet çatia juaj.



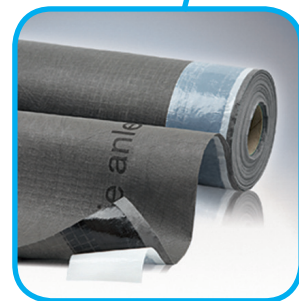
Depërtimi në çati



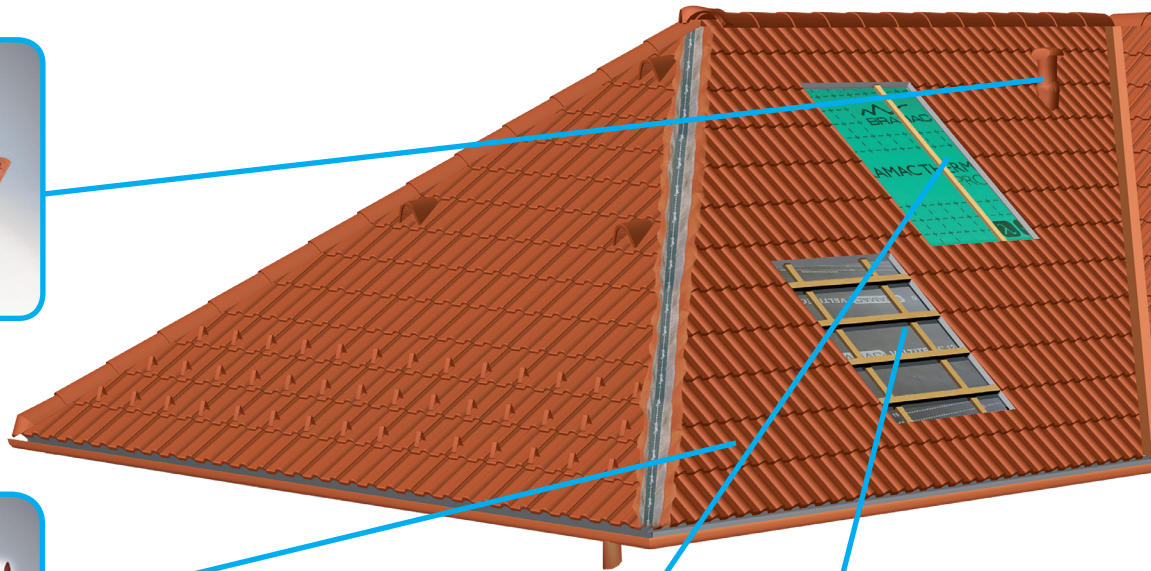
Kulmi/Brinja



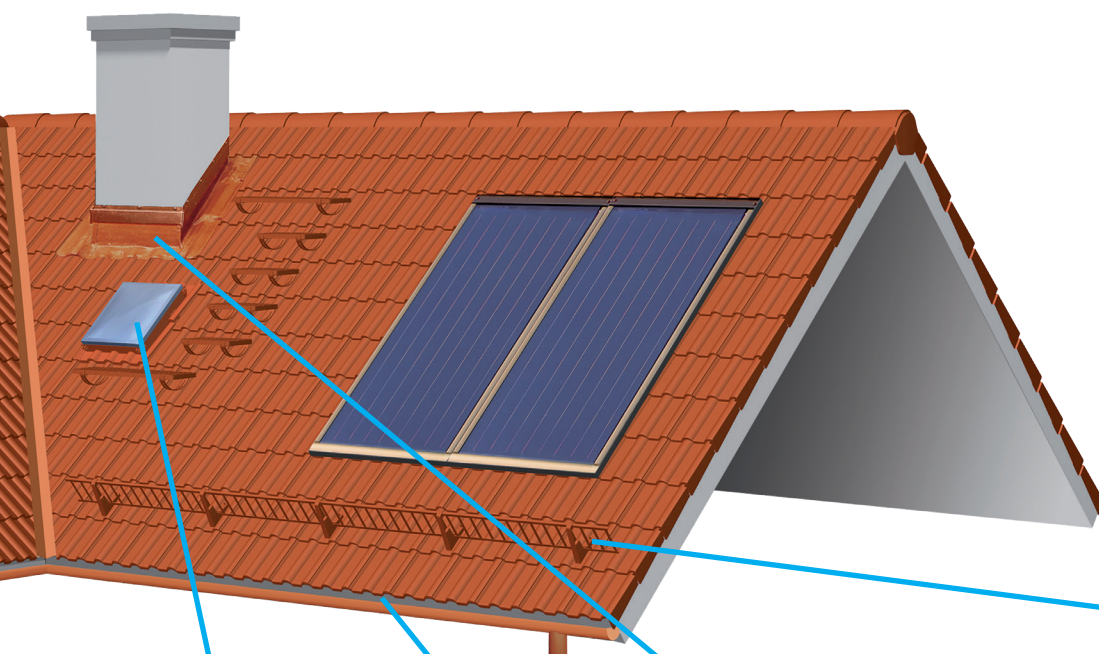
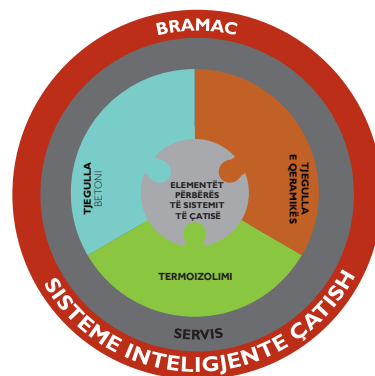
Termoizolimi



Membranat



Bukuri dhe seriozitet



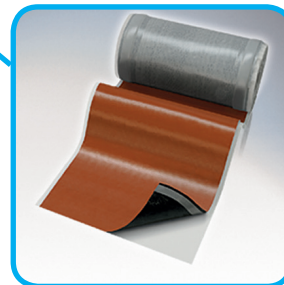
Siguria mbi çati



Ndriçimi i çatisë



Buza e çatisë



Bashkimi në çati

Bramac Gllazuron

Tjegull e brezit të ri!

INOVACION
TEKNOLOGJIKË
BOTËRORE

BRAMAC
GLLAZURON®



ESTETIKË E
PËRKRYER

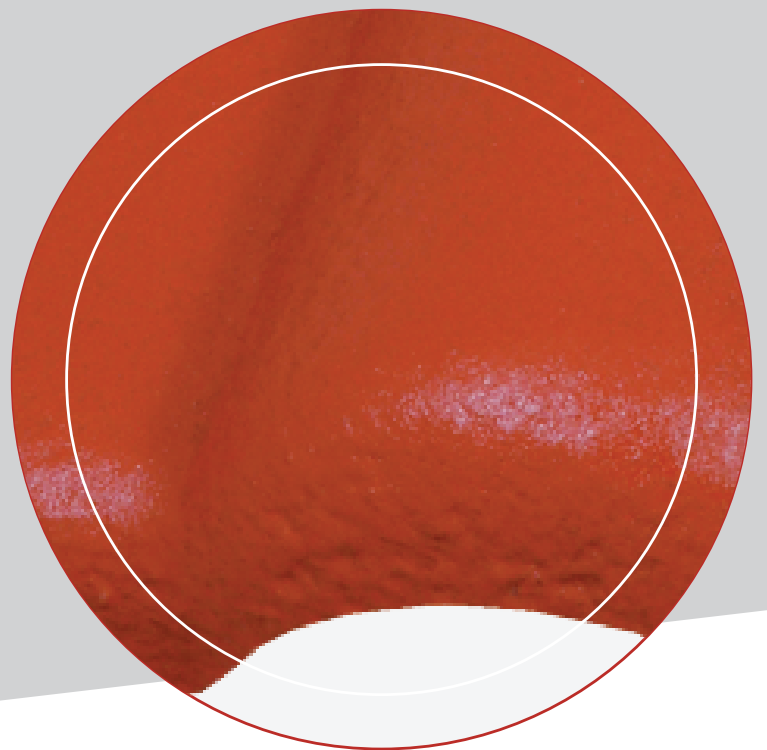


MË SHUMË MBROJTJE NGA
KUSHTE EKSTREME ATMOSFERIKE



JETËGJATËSI

ESTETIKË E PËRKRYER



SIPËRFAQE E LËMUAR
DHE E ÇËNDRUSHME



BLERJE E ZGJUAR



Zgjedhjen e keni Ju në dorë



KLASIK GLLAZURON

BRAMAC
GLLAZURON®



Terakota



E kuqe



Vishnje



E kaftë e errët



E hirtë



Granit



E zezë me shkëlqim

TJEGULLA ATIKA



Magico



Rustik

TJEGULLA ATIKA PROTECTOR®



Antik



E zezë me shkëlqim

SIPËRFAQJA
PROTECTOR
ME MBROJTJE TË 5-FISHTË

REVIVA PROTECTOR®

SIPËRFAQJA
PROTECTOR
ME MBROJTJE TË 5-FISHTË



E kuqe



Antik



E zezë me shkëlqim

TJEGULLA KLASIK PROTECTOR®

SIPËRFAQJA
PROTECTOR
ME MBROJTJE TË 5-FISHTË



E kuqe tulle



Kafe në të kuqe



E kaftë e errët



E zezë me shkëlqim

KLASIK STANDARD



E kuqe



Vishnje



Gri e errët

KLASIK INOVATIV



E kuqe



Vishnje



E kaftë



Gri e errët



Gri e errët

NATURA PLUS



E kaftë

SPECTRA ECO



E kaftë



E hirtë e hapur

*30 vite vlerë e re – garanci Ju japin siguri absolute.

Me këtë garanci ka besueshmëri, sepse funksionon prej 40 vjetësh. Ne e dimë se çfarë bëjmë, dhe Ju e dini se çfarë përfitoni: Tjegulla me një ngjeshje dhe izolim shumë të lartë, aftësi mbajtëse të papërsëritshme, si dhe shumë rezistente edhe ndaj breshërit. Në printim është e pamundur të riprodhohet ngjyra origjinale e tjegullave.

BMI

BRAMAC
GLLAZURON®

Performacë e re në
çatinë Tuaj



**Klasik
Gllazuron®**

bmigroup.com



Të dhëna teknike

Materiali:	rërë, çimento, ujë, pigmente joorganike
Sipërfaqja:	gllazuron e lëmuar
Madhësia:	330 x 420 mm
Gjatësia e varjes:	398 mm
Gjerësia mbuluese:	300 mm
Rasteri i listellave:	min. 27,5 cm – max. 34,0 cm
Mbipalimi:	min. 8,0 cm – max. 10,5 cm
Pesha:	4,35 kg/copë
Konsumimi për m ² :	rreth 10 copë

KLASIK GLLAZURON®

Vë në pah bukurinë e shtëpisë Tuaj dhe dekoronë çatinë Tuaj me tjegulla të brezit të ri e thurur me elegancë, me sipërfaqe edhe më të lëmuar, me skaje të rrumbullakosura dhe gamë të ngjyrave ekskluzive.

Ngjyrat



Terakota



E kuqe



Vishnje



E kaftë e errët



E hirtë



Granit



E zezë me shkëlqim





Tjegulla Atika



Të dhëna teknike

Materiali:	rërë, çimento, ujë, pigmente joorganike
Sipërfaqja:	e lëmuar
Madhësia:	330 x 420 mm
Gjatësia e varjes:	398 mm
Gjerësia mbuluese:	300 mm
Pesha:	4,8 kg/copë
Konsumi për m²:	rreth 10 copë

ATMOSFERË MESDHEU PËR ÇATI INDIVIDUALE

Një fllad mesdhetar shpalosin çatitë, të cilat janë të mbuluara me atikë. Rrumbullakosje romantike dhe elegante dhe ngjyra të papërsëritshme bashkojnë traditat dhe kulturën moderne të çatave. Atika në ngjyrën e kuqe tulle është e përshtatshme për restaurimin e objekteve prestigjioze si edhe perlë arkitekturore me stilin jugor.

Ngjyrat



Magico



Rustik



Shënim: Për të arritur një pamje unike vizuale të çatisë është e nevojshme të thyejmë adrias, të përdorni një kombinim të çara nga pesë paleta të ndryshme.

BMI

**Dukje inovative
për çati modern**



**Tektura
Protector®**

bmigroup.com



Të dhëna teknike

Materiali:	rërë, çimento, ujë, pigmente joorganike
Sipërfaqja:	protector e lëmuar
Madhësia:	329 x 420 mm
Gjatësia e varjes:	395 mm
Gjerësia mbuluese:	300 mm
Rasteri i listellave:	min. 28,0 cm - max. 31,0 cm
Mbipalimi:	min. 11,0 cm - max. 14,0 cm
Pesha:	4,6 kg/copë
Konsumimi për m ² :	rreth 11 copë

TEKNOLOGJI BASHKËKOHORE PËR ARKITEKTURË MODERNE

Tjegulla Tektura Protector® është tjegull moderne e cila plotësisht ndjek stilin e shekullit të 21. Struktura e kuartë e saj, dizaj modern në kombinim me ngjyra klasike i plotëson të gjitha kërkesat e arkitektures moderne e orientuar kah e ardhmja.

Ngjyrat



Antik



E zezë me shkëlqim



Shënim: Për të arritur një pamje unike vizuale të çatisë është e nevojshme të thyejmë adrias, të përdorni një kombinim të çara nga pesë paleta të ndryshme.



Reviva Protector®



Të dhëna teknike

Materiali:	rërë, çimento, ujë, pigmente joorganike
Sipërfaqja:	protector e lëmuar
Madhësia:	329 x 420 mm
Gjatësia e varjes:	395 mm
Gjerësia mbuluese:	300 mm
Rasteri i listellave:	min. 28 cm – max. 31 cm
Mbipalimi:	min. 11 cm – max. 14 cm
Pesha:	4,5 kg/copë
Konsumimi për m ² :	rreth 11 copë

BRAMAC REVIVA – TRADITË SHEKULLLORE

Bramac Reviva Protector® është ndërlidhje e tjegullës tradicionale me teknologjinë bashkëkohore Bramac. Pranë sipërfaqes së dëshmuar Protector, mbulimi i çatisë me këtë prodhim inovativ me pamjen e biberit tradicional është më i thjeshtë dhe më i lavërdishëm. Çatitë Reviva në raport me tjegullat klasike Biber mbulohen me më pak tjegulla për m², e cila në masë të ukshme zvogëlon jo vetë peshën e çatisë por edhe të shpenzimeve. Sigurisht që Bramac për këtë model të tjegullës ofron asortimentin komplet me aksesore.

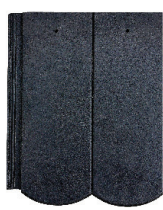
Ngjyrat



E kuqe



Antik



E zezë me shkëlqim



Shënim: Për të arritur një pamje unike vizuale të çatisë është e nevojshme të thyejmë adrias, të përdorni një kombinim të çara nga pesë paleta të ndryshme.

BMI

**Lidhja midis tjegullës Klasik
dhe mbrojtjes inovative**



Tjegulla Klasik Protector®

bmigroup.com



Të dhëna teknike

Materiali:	rërë, çimento, ujë, pigmente joorganike
Sipërfaqja:	e lëmuar Protector®
Madhësia:	330 x 420 mm
Gjatësia e varjes:	398 mm
Gjerësia mbuluese:	300 mm
Pesha:	4,3 kg/copë
Konsumi për m²:	rreth 10 copë

LIDHJA MIDIS TJEGULLËS KLASIK DHE MBROJTJES INOVATIVE

Modeli Bramac më i shitur në tregun tonë tashmë edhe me sipërfaqe të re Protector®. Sipërfaqja e re Protector® ofron më shumë mbrojtje nga kushtet ekstreme atmosferike, nga algat dhe myshku mbi çatinë tuaj, nga ndikimi i kripës së detit, nga ndotja dhe ka jetëgjatësi shumë të lartë të ngjyrës.

Boje



E kuqe tulle



Kafe në të kuqe



Kafe e errët



Gri brilant



BMI



Tjegulla Klasik



Të dhëna teknike

Materiali:	rërë, çimento, ujë, pigmente joorganike
Sipërfaqja:	e lëmuar
Madhësia:	330 x 420 mm
Gjatësia e varjes:	398 mm
Gjerësia mbuluese:	300 mm
Pesha:	4,3 kg/copë
Konsumi për m²:	rreth 10 copë

RRUMBULLAKOSJE TË BUTA PËR ÇATI TË PANGATËRRUESHME

Modeli Klasik plot stil, është modeli më i pëlqyer i tjegullave në Europë dhe karakterizon, për shkak të përdorimit të tij universal, peisazhe të gjera të mjaft vendeve europiane. Rrumbullakosjet e buta, nxjerrin njësoj në pah paraqitjen individuale të të gjitha çatave, si të ndërtimeve të reja, ashtu edhe të atyre të restauruara.

Ngjyrat



e kuqe tulle



kafe në të kuqe



gri e errët



BMI



Klasik Inovativ



Të dhëna teknike

Materiali:	rërë, çimento, ujë, pigmente joorganike
Sipërfaqja:	e lëmuar inovative
Madhësia:	330 x 420 mm
Gjatësia e varjes:	398 mm
Gjerësia mbuluese:	300 mm
Lartësia e profilit:	25 mm
Pesha:	4,4 kg/copë
Konsumimi për m ² :	rreth 9,8 copë

TJEGULL E GJENERATËS SË RE

Inovacion i vazhdueshëm dhe përmirësim të cilësisë e konsiderojmë si një sfidë të veçantë. Rezultatet e përpjekjeve tona të vazhdueshme është P5-Inovativ, ndërlidhje e sipërfaqes së 5 – fishtë Protector me optik të pandryshueshme dhe sipërfaqe të lëmuar. Sipërfaqja e saj jashtëzakonisht e lëmuar nuk na garanton vetëm pamjen e jashtëzakonshme por edhe mbrojtje nga kushtet ekstreme të motit. Ju vetë binduni në estetikën e gjenerates së re të çatave.

Ngjyrat



E kuqe



Vishnje



E kaftë



Gri e errët



Gri e errët



Cilësi me çmim të leverdisshëm

BMI



Tjegulla Natura

bmigroup.com



Të dhëna teknike

Materiali:	rërë, çimento, ujë, pigmente joorganike
Sipërfaqja:	e lëmuar
Madhësia:	330 x 420 mm
Gjatësia e varjes:	398 mm
Gjerësia mbuluese:	300 mm
Pesha:	4,3 kg/copë
Konsumi për m²:	rreth 10 copë

TJEGULLA PËR ÇATITË TONA

Tjegulla Natura rrit shumëllojshmërinë Bramac dhe ju ofron tani cilësinë Bramac me çmime akoma më të leverdisshme. Llakë special pa ngjyrë i jep produktit përveç mbrojtjes edhe një pamje natyrale. Tjegulla Natura dhe komponentët e saj kanë një garanci 30-vjeçare.

Ngjyrat



Kafe e hapur



BMI

**Cilësi në dispozicion
për të gjithë**



Spectra Eco



Të dhëna teknike

Materiali:	rërë, çimento, ujë, pigmente joorganike
Sipërfaqja:	e lëmuar
Madhësia:	330 x 420 mm
Rasteri i listellave:	min. 27,5 cm - max. 34,0 cm
Mbipalimi:	min. 8,0 cm - max. 10,5 cm
Pesha:	4,3 kg/copë
Konsumimi për m ² :	rreth 10 copë

CILËSI NË DISPOZICION PËR TË GJITHË

Tjegulla Spectra Eco ju ofron cilësi
BRAMAC por me çmim më të lavërdishëm
si kur njëherë. Veçanti e këtij prodhimi është
te ngjyra e kuqe natyrore në parregullsinë e
ngjyrave që imitojnë tjegullat tradicionale.
Tjegulla Spectra Eco ofron garancionin
30 – vjeçar BRAMAC dhe gamën e gjërë të
elementeve përcjellëse.

Ngjyrat



E kaftë natyrore



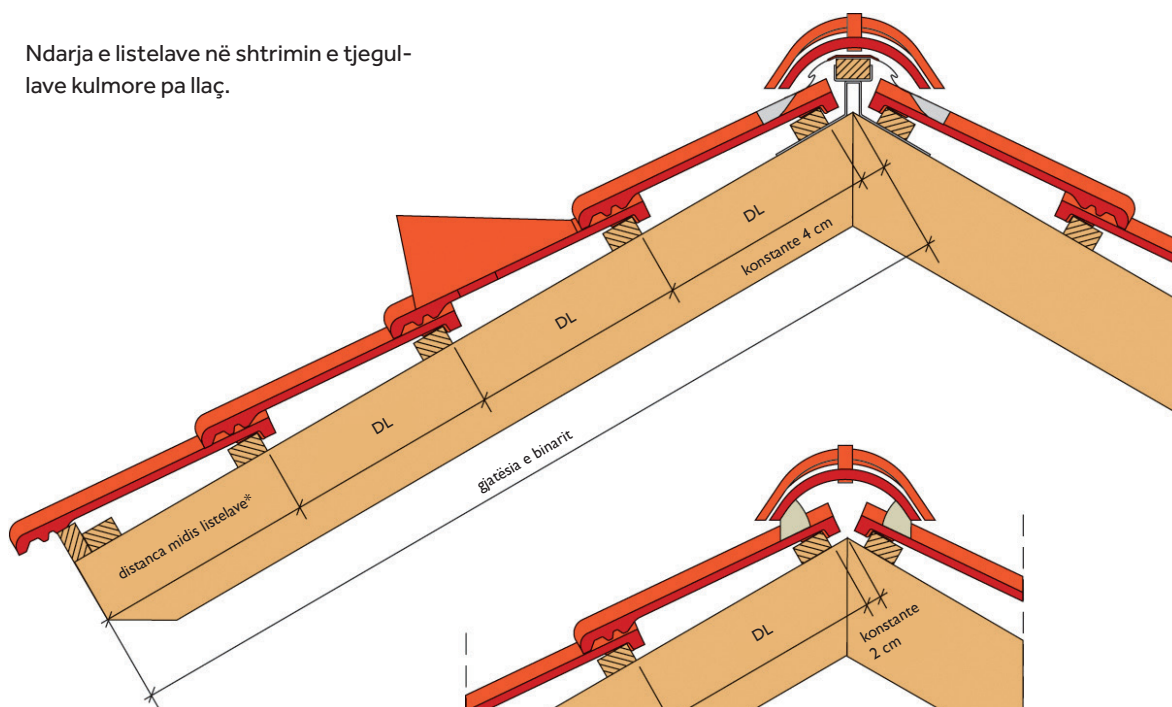
E hirtë e hapur



Pjarrësia e çatisë / distanca e listellave

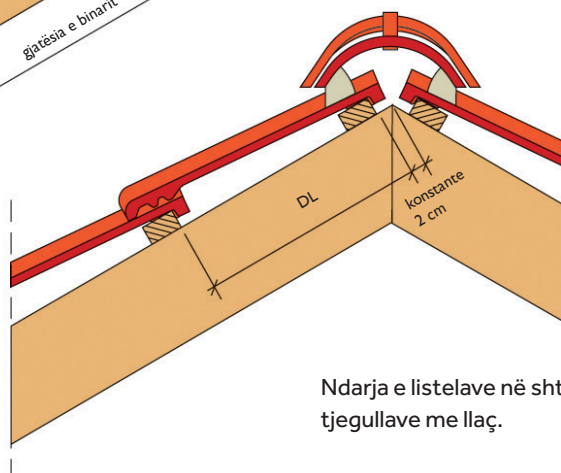
Për tjegullat Klasik, Natura Plus dhe Adria

Ndarja e listellave në shtrimin e tjegullave kulmore pa llaç.



* distanca e listellave mund të ndryshohet në varësi të konstruksionit dhe të pozicionit.

** distanca e listellave (= DL) sipas pjerrësisë së çatisë dhe gjatësisë së dëshiruar të binarit të çatisë.



Ndarja e listellave në shtrimin e tjegullave me llaç.

Tabela 1: distanca mes listellave për pjerrësi të çatisë ≥ 1525 gradë

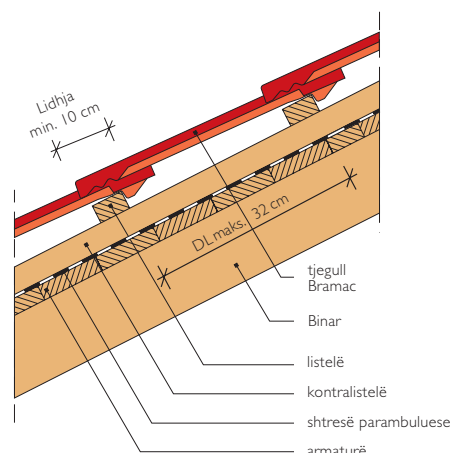
m	1,0		2,0		3,0		4,0		5,0		6,0		7,0		8,0		9,0		10,0	
cm	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA
0	3	31.5		27.2		29.2		30.2	16	30.9	19	31.3		30.1		30.5		30.8		31.1
05		22.7		28.0	10	29.8	13	30.7		31.2		29.9		30.4		30.7	29	31.0	32	31.2
10		24.3	7	28.8		30.3		31.1		29.6		30.2		30.6	26	30.9		31.2		31.4
15	4	26.0		29.7		30.9		31.5		29.6		30.4	23	30.8		31.1		31.4		30.6
20		27.7		30.5		31.4		29.5		30.2	20	30.7		31.0		31.3		30.4		30.7
25		29.3		31.3		28.8		29.8	17	30.5		30.9		31.3		30.3		30.6		30.9
30		31.0		27.6		29.3	14	30.2		30.8		31.2		31.5		30.5		30.8	33	31.0
35		24.5		28.3	11	29.8		30.6		31.1		31.5		30.3		30.7	30	31.0		31.2
40		25.8	8	29.0		30.3		31.0		31.4		30.1		30.6	27	30.9		31.1		31.3
45	5	27.0		29.7		30.8		31.4		29.9		30.4	24	30.8		31.1		31.3		30.5
50		28.3		30.4		31.3		29.5		30.2	21	30.6		31.0		31.3		31.5		30.7
55		29.5		31.1		28.9		29.9	18	30.5		30.9		31.2		31.5		30.6		30.8
60		30.8		27.9		29.4	15	30.2		30.8		31.1		31.4		30.5		30.8	34	31.0
65		25.6		28.5	12	29.8		30.6		31.1		31.4		30.3		30.7	31	30.9		31.2
70		26.6	9	29.1		30.3		30.9		31.4		30.1		30.5	28	30.9		31.1		31.3
75		27.6		29.7		30.7		31.3		29.9		30.4	25	30.7		31.0		31.3		31.5
80	6	28.6		30.4		31.2		29.5		30.2	22	30.6		31.0		31.2		31.4		30.7
85		29.6		31.0		29.0		29.9	19	30.4		30.9		31.2		31.4		30.6		30.8
90		30.6		28.1	13	29.4	16	30.2		30.7		31.1		31.4		30.5	32	30.7	35	31.0
95	7	26.3	10	28.7		29.8		30.5		31.0		31.3	26	30.3	29	30.6		30.9		31.1

Pjerrësia e çatisë $\geq 15 < 25$ grad.

Lidhja (vendosja e tjegullave mbi njëra - tjetrën) minimalisht: 10,0 cm.

Distanca e listellave (maksimumi): 31,5 - 32,0 cm.

Distanca e listellave duhet të jetë minimalisht 31,5 cm.



Llogaritja e distancës në mes të listellave (vini re tabelat 1 – 3) Distancat në mes të listellave llogariten në bazë të gjatësisë së mahive e zbritur me distancat konstante të listellës së ujorit dhe kulmarit. Për të fituar distanca të nevojshme të mbipalimit/ dimensionet mes listellave, gjatësia e dëshiruar e mahisë gjatë projektimit duhet të përshtatet vlerave në tabela, Gjatësitë e mahisë të

caktuara në tabelat 1 – 3 përmbajnë 33 cm të distancës së listellës të ujorit dhe 4 cm distance nga listella e fundit dhe kulmarit. Kjo vlenë si për egzekutim të thatë apo me llaç të kulmarit.

m	1,0		2,0		3,0		4,0		5,0		6,0		7,0		8,0		9,0		10,0	
cm	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA
0	3	315	7	272		29.2		30.3		30.9		31.3		31.6		31.8		32.0	32	311
05	4	227		280		29.8		30.7		31.2		31.6		31.8		32.0	29	31.0		312
10		243		28.8		30.3		31.1		31.5		31.8	23	30.6	26	30.9		31.2		314
15		260		29.7		30.9		31.5	19	31.9	20	30.4		30.8		31.1		31.4		315
20		27.7		30.5		31.4	17	31.9	30.2			30.7		31.0		31.3		31.5		31.7
25		29.3		31.3		32.0	14	29.8		30.5		30.9		31.3		31.5		31.7		31.9
30		31.0	8	27.6	11	29.3		30.2		30.8		31.2		31.5		31.7		31.9	33	31.0
35	5	24.5		28.3		29.8		30.6		31.1		31.5		31.7		31.9	30	31.0		31.2
40		25.8		29.0		30.3		31.0		31.4		31.7		32.0	27	30.9		31.1		31.3
45		27.0		29.7		30.8		31.4		31.8		32.0	24	30.8		31.1		31.3		31.5
50		28.3		30.4		31.3		31.8	18	30.2	21	30.7		31.0		31.3		31.5		31.7
55		29.5		31.1		31.8	15	29.9		30.5		30.9		31.2		31.5		31.7		31.8
60		30.8		31.9	12	29.4		30.2		30.8		31.2		31.4		31.7		31.8		32.0
65		32.0	9	28.5		29.8		30.6		31.1		31.4		31.7		31.8		32.0	34	31.2
70	6	26.6		29.1		30.3		30.9		31.4		31.7		31.9	28	30.9	31	31.1		31.3
75		27.6		29.8		30.7		31.3		31.6		31.9	25	30.8		31.0		31.3		31.5
80		28.6		30.4		31.2		31.6		31.9	22	30.6		31.0		31.2		31.4		31.6
85		29.6		31.0		31.6		32.0	19	30.4		30.9		31.2		31.4		31.6		31.8
90		30.6		31.6	13	29.4	16	30.2		30.7		31.1		31.4		31.6		31.8		31.9
95		31.6	10	28.7		29.8		30.5		31.0		31.3		31.6		31.8		31.9	35	31.1

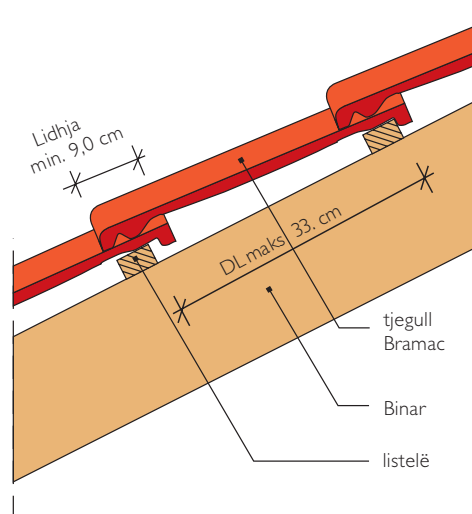
Tabela 2: distanca mes listellave për pjerrësi të çatisë ≥ 2530 gradë

Pjerrësia e çatisë $\geq 25 < 30$ grad.

Lidhja (vendosja e tjegullave mbi njëra - tjetrën) minimalisht: 9,0 cm.

Distanca e listelave (maksimumi): 33,0 cm.

Distanca e listelave duhet të jetë minimalisht 31,5 cm.



m	1,0		2,0		3,0		4,0		5,0		6,0		7,0		8,0		9,0		10,0	
cm	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA	R	LA
0	3	315	6	326	9	329	12	330		30,9		31,3		31,6		31,8		32,0		32,1
05		22,7		280		29,8		30,7		31,2		31,6		31,8		32,0		32,1		32,3
10		24,3		28,8		30,3		31,1		31,5		31,8		32,0	25	32,2	28	32,3	31	32,4
15		260		29,7	10	30,9	13	31,5	16	31,9	19	32,1	22	32,3		32,4		32,5		32,6
20	4	27,7	7	30,5		31,4		31,9		32,2		32,4		32,5		32,6		32,7		32,8
25		29,3		31,3		32,0		32,3		32,5		32,7		32,8		32,8		32,9		32,9
30		310		32,2		32,6		32,7		32,9		32,9		33,0		31,7		31,9		32,0
35		32,7		33,0		29,8		30,6		31,1		31,5		31,7		31,9		32,1		32,2
40		25,8		29,0		30,3		31,0		31,4		31,7		32,0		32,1		32,2	32	32,4
45		270		29,7		30,8		31,4		31,7	20	320	23	32,2	26	32,3	29	32,4		32,5
50	5	28,3	8	30,4	11	31,3	14	31,8	17	32,1		32,3		32,4		32,5		32,6		32,7
55		29,5		31,1		31,8		32,2		32,4		32,5		32,6		32,7		32,8		32,8
60		30,8		31,9		32,3		32,5		32,7		32,8		32,9		32,9		33,0		32,0
65		320		32,6		32,8		32,9		33,0		31,4		31,7		31,8		32,0		32,1
70		26,6		29,1		30,3		30,9		31,4		31,6		31,9		32,0		32,2	33	32,3
75		27,6		29,7		30,7		31,3		31,6		31,9		32,1		32,2	30	32,3		32,4
80		28,6		30,4		31,2		31,6		31,9	21	32,1	24	32,3	27	32,4		32,5		32,6
85	6	29,6	9	310	12	31,6	15	320	18	32,2		32,4		32,5		32,6		32,7		32,8
90		30,6		31,6		32,1		32,4		32,5		32,6		32,7		32,8		32,9		32,9
95		31,6		32,2		32,5		32,7		32,8		32,9		33,0		33,0	31	31,9	34	32,1

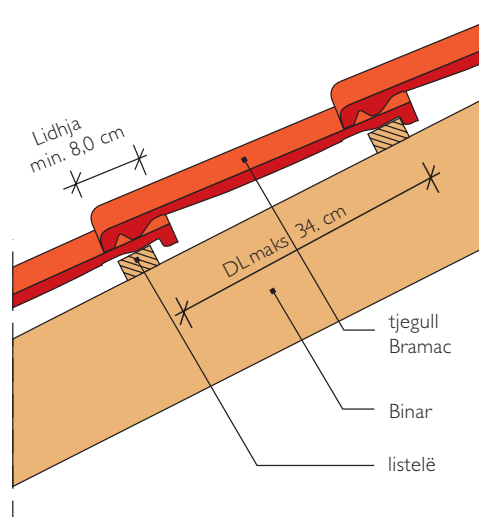
Tabela 3: distanca mes listellave për pjerrësi të çatisë ≥ 30 gradë

Pjerrësia e çatisë ≥ 30 grad.

Lidhja (vendosja e tjegullave mbi njëra - tjetrën) minimalisht: 8,0 cm.

Distanca e listelave (maksimumi): 34,0 cm.

Distanca e listelave duhet të jetë minimalisht 31,5 cm.

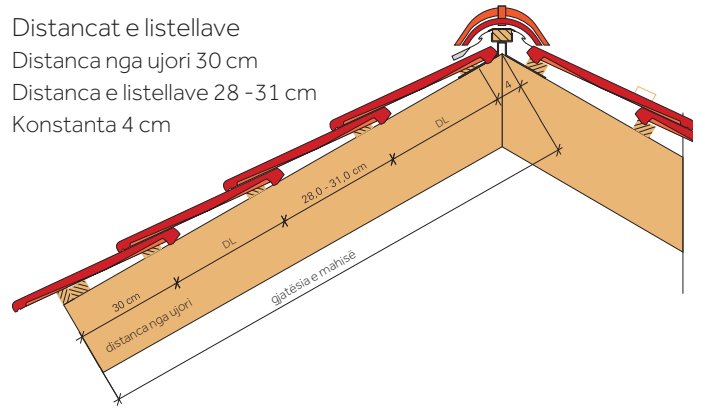


Pjarrësia e çatisë / distanca e listellave

Bramac Reviva Protector dhe Tectura

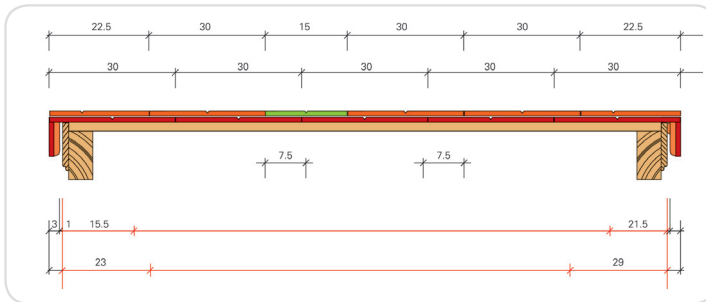
pjerrësia e çatisë	mbi palimi i tjegulla në cm	distanca mes listellave në cm	të nevojshme copë/m ²
25° - 30°	14	28	11,9
30° - 35°	13	29	11,49
35° - 45°	12	30	11,11
> 45°	11	31	10,75

Distanca e listellave
Distanca nga ujori 30 cm
Distanca e listellave 28 - 31 cm
Konstanta 4 cm



Gjerësia e konstruksionit

Me përdorimin e tjegullave anësore, gjerësia mbuluese dhe numri tjegullave në rënde për tjegullën Reviva

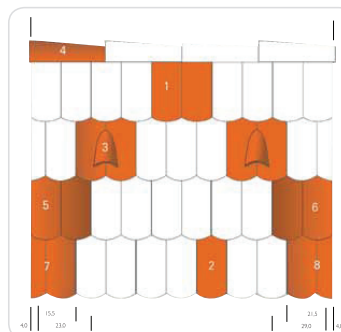


pa tjegulla anësore gjerësia mbuluese është = $n \times 30$ ose 15

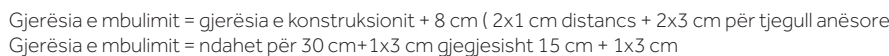
me tjegull anësore 0×30 ose 15 - 8

Gjerësia e konstruksionit (m)		0,82m	0,97m	1,12m	1,27m	1,42m	1,57m	1,72m	1,87m	2,02m	2,17m	2,32m
Numri i tjegullave në rënde	Anësorja 1/1	3	3 1/2	4	4 1/2	5	5 1/2	6	6 1/2	7	7 1/2	8
	Anësorja 3/4	3 1/2	4	4 1/2	5	5 1/2	6	6 1/2	7	7 1/2	8	8 1/2
2,47m	2,62m	2,77m	2,92m	3,07m	3,22m	3,37m	3,52m	3,67m	3,82m	3,97m	4,12m	4,27m
8 1/2	9	9 1/2	10	10 1/2	11	11 1/2	12	12 1/2	13	13 1/2	14	14 1/2
9	9 1/2	10	10 1/2	11	11 1/2	12	12 1/2	13	13 1/2	14	14 1/2	15
4,27m	4,87m	5,02m	5,17m	5,32m	5,47m	5,62m	5,77m	5,92m	6,07m	6,22m	6,37m	6,52m
16	16 1/2	17	17 1/2	18	18 1/2	19	19 1/2	20	20 1/2	21	21 1/2	22
16 1/2	17	17 1/2	18	18 1/2	19	19 1/2	20	20 1/2	21	21 1/2	22	22 1/2
6,97m	7,12m	7,27m	7,42m	7,57m	7,72m	7,87m	8,02m	8,17m	8,32m	8,47m	8,62m	8,77m
23 1/2	24	24 1/2	25	25 1/2	26	26 1/2	27	27 1/2	28	28 1/2	29	29 1/2
24	24 1/2	25	25 1/2	26	26 1/2	27	27 1/2	28	28 1/2	29	29 1/2	30
9,22m	9,37m	9,52m	9,67m	9,82m	9,97m	10,12m	10,27m	10,42m	10,57m	10,72m	10,87m	11,02m
31	31 1/2	32	32 1/2	33	33 1/2	34	34 1/2	35	35 1/2	36	36 1/2	37
31 1/2	32	32 1/2	33	33 1/2	34	34 1/2	35	35 1/2	36	36 1/2	37	37 1/2

1. Tjegulla 1/1 – 11 copë/m²
2. Gjysëm tjegull
3. Tjegull ventiluese (min 25 copë/100 m²)
4. Kulmari (2,5 copë/m²)
5. Tjegull anësore 1/1 i majti
6. Tjegull anësore 1/1 i djathti
7. Tjegull anësore 3/4 i majti
8. Tjegull anësore 3/4 i djathti



Me tjegull anësore, gjerësia mbuluese dhe numri i tjegullave ne rende për mbulimin me tjegulla Klasik, Natura Plus dhe Adria

31

Fletë garantuese

BRAMAC jep me datën:	
Përmes ndërmarrjes:	
Blerësit:	
Me numër të faturës:	për dërgesën

Tjegulla BRAMAC 30 vite garancion

Gjatë kësaj periudhe ne do ti ndërrojmë blerësit, pa pagesë, të gjitha tjegullat BRAMAC për të cilat dëshmohet se nuk e plotësojnë normën JUS.U.N1 210 të normës austriake të kualitetit.

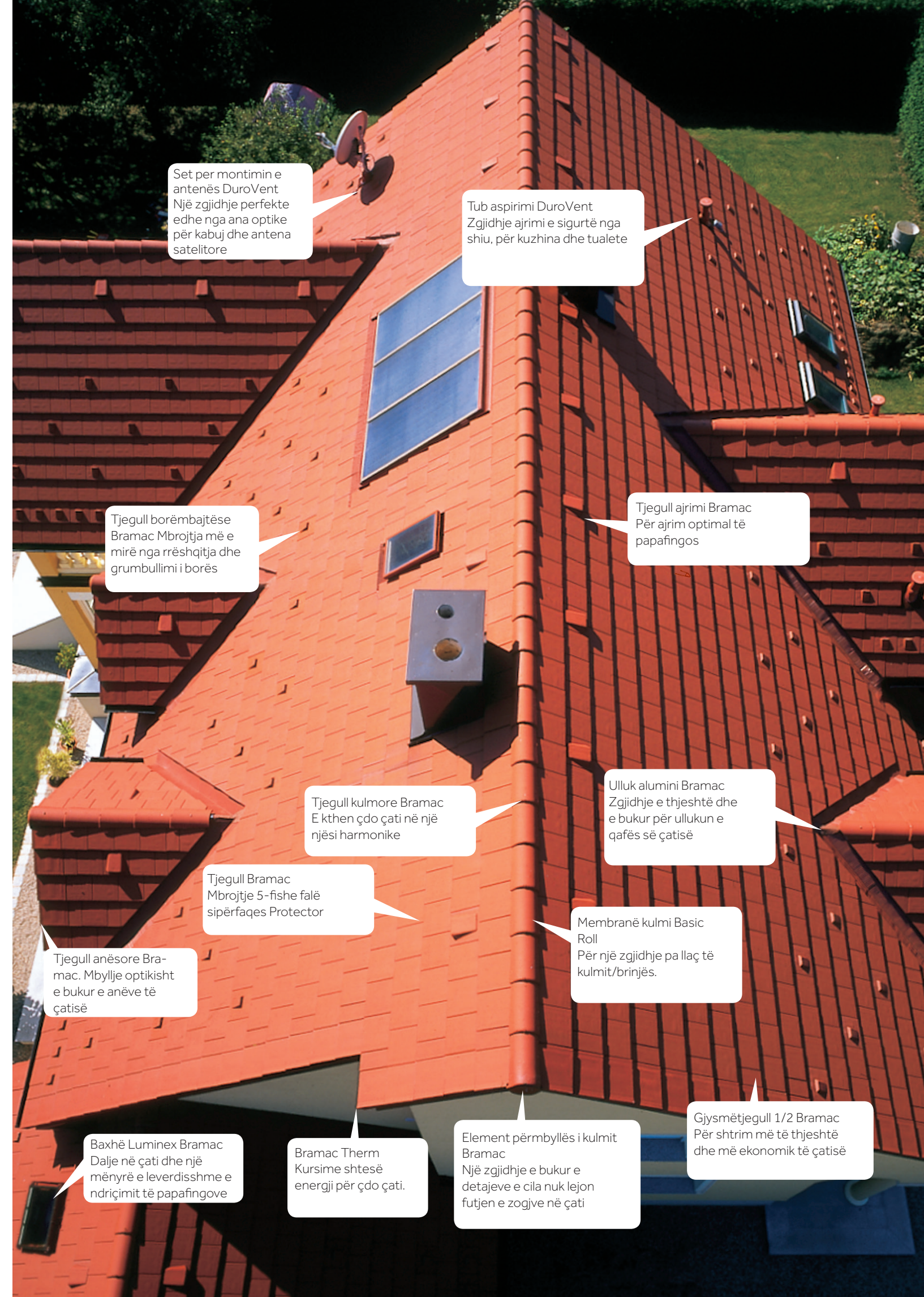
Për të njëjtën periudhë ne japim edhe garancion plotësues për QËNDRUESHMËRI NDAJ NGRICAVE Nën këto kushte:

1. Dëmin e shkaktuar nga ngrirja e tjegullave i a kompenzojme blerësit në lartësin e vlerës së tij efektive.
2. Dëmin e shkaktuar nga ngrirja e tjegullave, blerësi duhet ta paraqes menjëherë. Patjetër duhet të përmend llojin e dëmit, lartësin e dëmit, datën e blerjes së tjegullave dhe të parashtroj llogarin dhe garancionin. Thyerja e shkaktuar nga ngarkesa e borës, nuk është dëm i shkaktuar nga ngrirja e tjegullës, dhe për këtë garancioni nuk vlenë. Dallimi i vogël në ngjyrë, nuk është shprehje e kualitetit, andaj për këtë nuk vlen garancioni.

Kushtet shtesë për plotësimin e garancionit janë:

1. Blerësi duhet t'ia mundësoj përfaqësuesit të autorizuar BRAMAC – it qasjen në dëmin e shkaktuar nga ngrica.
2. Listellimi i çatisë dhe vendosja e tjegullave duhet të bëhet sipas udhëzimeve tona teknike.
3. Ventilimi i çatisë duhet të jetë i mjaftueshëm (së paku 10 tjegulla të ventilimit në 100 m² të sipërfaqes së çatisë)

Garancioni BRAMAC – Siguria juaj



Set për montimin e antenës DuroVent
Një zgjidhje perfekte edhe nga ana optike për kabuj dhe antena satelitore

Tub aspirimi DuroVent
Zgjidhje ajrimi e sigurtë nga shiu, për kuzhina dhe tualete

Tjegull borëmbajtëse Bramac Mbrojtja më e mirë nga rrëshqitja dhe grumbullimi i borës

Tjegull ajrimi Bramac
Për ajrim optimal të papafingos

Tjegull kulmore Bramac
E kthen çdo çatë në një njësi harmonike

Ulluk alumini Bramac
Zgjidhje e thjeshtë dhe e bukur për ullukun e qafës së çatisë

Tjegull Bramac
Mbrojtje 5-fishe falë sipërfaqes Protector

Tjegull anësore Bramac. Mbyllje optikisht e bukur e anëve të çatisë

Membranë kulmi Basic Roll
Për një zgjidhje pa llaç të kulmit/brinjës.

Baxhë Luminex Bramac
Dalje në çatë dhe një mënyrë e leverdisshme e ndriçimit të papafingove

Bramac Therm
Kursime shtesë energji për çdo çatë.

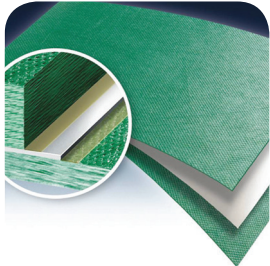
Element përmbyllës i kulmit Bramac
Një zgjidhje e bukur e detajeve e cila nuk lejon futjen e zogjve në çatë

Gjysmëtjegull 1/2 Bramac
Për shtrim më të thjeshtë dhe më ekonomik të çatisë

Bramac:

Sistemi origjinal i çatisë

I menduar më së miri deri në detajin e fundit - për çdo model çatie.



MEMBRANA HIDROIZOLUESE UNIVERSAL ECO

Membrana hidroizoluese Universal Eco është një membranë që lejon difuzionin, e përshtatshme për çatitë me dhe pa izolim.



SETI I ASPIRIMIT BRAMAC DUROVENT

Bramac DuroVent me setin praktik lidhës në konstruksionin e çatisë kryen aspirimin nga kuzhinat, banjat dhe tualetet.



MEMBRANË KULMI BASIC ROLL

Basic Roll ofron një zgjidhje perfekte për kulmin/brinjën: montim i shpejtë dhe i lehtë, përdorim i thjeshtë, optikë shumëvjeçare. Ofrohet në tre ngjyra. I përgjigjet të gjitha kërkesave teknike dhe ofron një ventilim optimal dhe mbrojtje të lartë të çatisë nga shiu dhe bora.



ELEMENT BORËMBAJTËS

Për mënjanimin e rrëshqitjes së dëborës. Parimisht vlen e njëjta skemë vendosjeje si tek tjegullat borëmbajtëse.



BAXHË LUMINEX UNI

Shërben si baxhë për të dalë në çati, për ndriçimin e nënçatisë dhe si një mundësi shtesë për ajrim, është një element sistemi dhe shumë i përshtatshëm për tjegulla të çdo formati; të mëdha e të vogla pasi fleta anësore përshtatet në mënyrë ekzakte me materialin mbulues.



SISTEMI I SHKALLËVE MBI ÇATI

Sistemi më funksional, më i sigurt dhe më ekonomik i kalimit në çati. Falë pjesëve të sistemit të përputhura me njëra-tjetrën garantohet siguria e lëvizjes mbi çati.

BRASS tjegulla e qeramikës për çati nga teknologjia gjermane

Vendimi juaj për vlera tradicionale dhe siguri natyrale



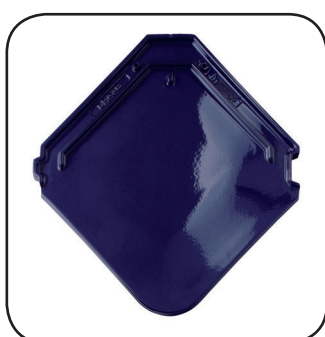
Topas 13V



Granat 13V



Rubin 13V



Smaragd

