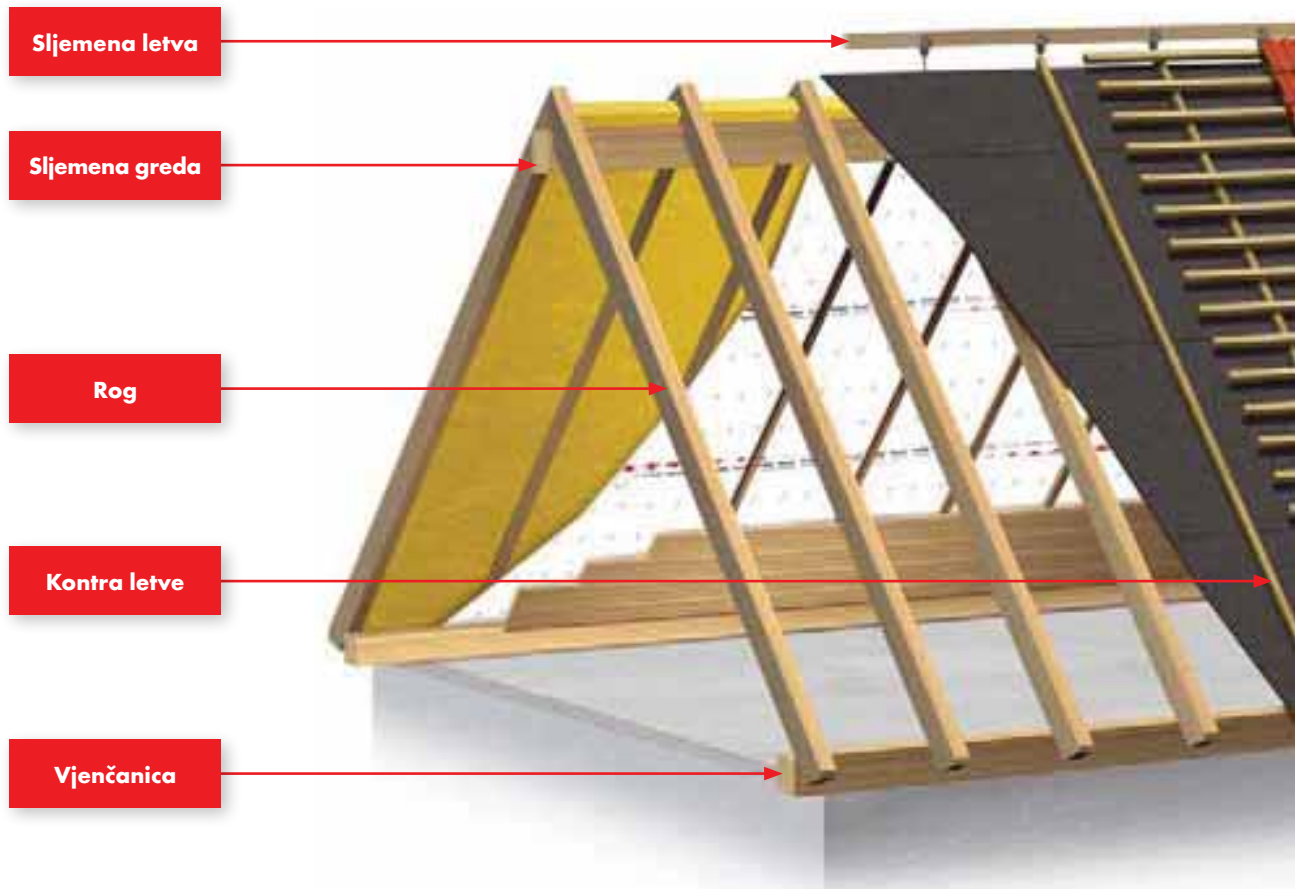


Primjer kalkulacije potrebnog materijala, uz ostvarivanje prava na do 30 godina dugu sistemsku garanciju, kuće dimenzija 9 x 11 m.



Osnovni podaci kalkulacije za objekat dimenzija 9 x 11 m sa krovom na dvije vode nagiba 30°:

- 1. Dužina vjenčanice (podrožne grede) 12,70 m.**
- 2. Dužina roga (krovne grede) cca 6,20 m.**
- 3. Razmak između rogova 80 cm.**
- 4. Broj rogova 32.**

Broj rogova se određuje na sljedeći način:

Dužina vjenčanice 12,70 m / razmak između rogova 0,80 m = 15,87
 ⇒ 16 tzv. glava (zaokružuje se na bliži broj) ili 32 roga.

Potrebna količina krovnih folija:

Površina krova x koeficijent potrošnje folije po m² krova
 Površina krova: 12,70 m x 6,18 m x 2 = 157 m²
 Potrebna količina krovnih folija: 157 m² x 1,07 = 168 m² ⇒ 3 rolne

Potrebna količina lijepila za preklope folija:

Potrebna količina lijepila za preklope folija jednaka je ukupnoj dužini folije određene širine. Za standardne folije širine 1,5 m za krov iz ovog primjera potrebno je 150 m' odgovarajuće trake za lijepljenje ili 8 komada odgovarajuće mase za lijepljenje u kartuši 310 ml odnosno 4 komada u vrećici 600 ml.

Potrebna količina lijepila za rubna lijepljenja i obradu prodora kao što su npr. dimnjak:

$((\text{Dužina vjenčanice} \times 4) + (\text{dužina roga} \times 4)) \times \text{koeficijent potreba za obradu prodora } 1,1$

Za dati primjer: $((12,70 \text{ m} \times 4) + (6,20 \text{ m} \times 4)) \times 1,1 = 83 \text{ m}'$

Dakle, za dati primjer potrebno je 83 m' odgovarajuće lijepljive trake uz 1 komad prednamaza za porozne građevinske materijale kao što su drvo, beton cigla i sl. (Art.-Nr. 0893 992710) ili 5 komada odgovarajuće mase lijepljenje u kartuši 310 ml odnosno 3 komada u vrećici 600 ml.

Potrebna količina trake za zaptivanje prodora eksera kontraletve:

Broj rogova x dužina roga
 Za dati primjer: $32 \times 6,2 \text{ m}' = 198 \text{ m}'$

Dakle, za dati primjer potrebno je 198 m' odgovarajuće trake za zaptivanje prodora eksera kontraletve.

KOMBINACIJE KROVNIH FOLIJA I ODGOVARAJUĆIH DODATNIH PROIZVODA U KOLIČINAMA PRIMJERA



Za vjetronepropusnost u vanjskom području - paropropusne vodonepropusne folije

Mogućnosti primjene Izbor folije i dodatnih proizvoda	Primjena ljepljivih traka za sva lijepljenja		Primjena mase za sva lijepljenja		Primjena traka za lijepljenje preklopa, a mase za lijepljenje krajeva			
	Proizvod	Kol.	Proizvod	Kol.	Proizvod	Kol.		
1. WUTOP® Thermo ND (u količini od 225 m²)								
Lijepljenje preklopa folije	20. EURASOL® ND	6 kom	Kombinacija nije moguća		Kombinacija nije moguća			
Lijepljenje krajeva i obrada prodora	20. EURASOL® ND	4 kom						
Prednamaz za porozne materijale	30. EURASOL® HAFTPLUS	1 kom						
2. WUTOP® Thermo ND SK (u količini od 225 m²)								
Lijepljenje krajeva i obrada prodora	20. EURASOL® ND	2 kom	Kombinacija nije moguća		Kombinacija nije moguća			
Prednamaz za porozne materijale	30. EURASOL® HAFTPLUS	1 kom						
3. WUTOP® Trio Plus SK / 4. WUTOP® Trio SK / 11. WUTOP® Metal SK (u količini od 225 m²)								
Lijepljenje krajeva i obrada prodora Alternativa 2 Alternativa 3	21. EURASOL® MAX 22. EURASOL® 25. EURASOL® PLUS	4 kom	28. WUTOP® WRD	5 kom	Kombinacija nije moguća			
Zaptivanje prodora eksera Alternativa 2	26. EURASOL® Z.T.P.E. 27. EURASOL® PE Z.T.P.E.	20 kom 7 kom					26. EURASOL® Z.T.P.E.	20 kom
Prednamaz za porozne materijale	30. EURASOL® HAFTPLUS	1 kom					Nije potrebno	
5. WUTOP® Trio / 6. WUTOP® Quadro / 8. WUTOP® Trio 132 / 9. WUTOP® Trio 112 / 10. WUTOP® Trio 92 (u količini od 225 m²)								
Lijepljenje preklopa folije Alternativa 2 Alternativa 3	21. EURASOL® MAX 22. EURASOL® 23. EURADOP®	6 kom 3 kom	28. WUTOP® WRD	8 kom			21. EURASOL® MAX	6 kom
Lijepljenje krajeva i obrada prodora Alternativa 2 Alternativa 3	21. EURASOL® MAX 22. EURASOL® 25. EURASOL® PLUS	4 kom					28. WUTOP® WRD	5 kom
Zaptivanje prodora eksera Alternativa 2	26. EURASOL® Z.T.P.E. 27. EURASOL® PE Z.T.P.E.	20 kom 7 kom			26. EURASOL® Z.T.P.E.	20 kom		
Prednamaz za porozne materijale	30. EURASOL® HAFTPLUS	1 kom	Nije potrebno		Nije potrebno			



Za zrakonepropusnost u unutrašnjem području - parne kočnice i brane

Mogućnosti primjene Izbor folije i dodatnih proizvoda	Primjena ljepljivih traka za sva lijepljenja		Primjena traka za lijepljenje preklopa a mase za lijepljenje krajeva	
	Proizvod	Kol.	Proizvod	Kol.
14. WUTOP® Thermo Vario SD / 15. WUTOP® DB 2 / 17. WUTOP® DB 40 / 18. WUTOP® DB 35 / 19. WUTOP® DS 200 Reflex (u količini od 225 m²)				
Lijepljenje preklopa folije Alternativa 2 Alternativa 3 Alternativa 4	21. EURASOL® MAX 22. EURASOL® 24. EURASOL® P 23. EURADOP®	6 kom 3 kom	21. EURASOL® MAX 22. EURASOL® 24. EURASOL® P	6 kom 3 kom
Lijepljenje krajeva i obrada prodora Alternativa 2 Alternativa 3 Alternativa 4	21. EURASOL® MAX 22. EURASOL® 24. EURASOL® P 25. EURASOL® PLUS	4 kom	29. WUTOP® Lijepilo za folije	5 kom
Zaptivanje prodora eksera Alternativa 2	26. EURASOL® Z.T.P.E. 27. EURASOL® PE Z.T.P.E.	20 kom 7 kom	26. EURASOL® Z.T.P.E.	20 kom
Prednamaz za porozne materijale	30. EURASOL® HAFTPLUS	1 kom	Nije potrebno	

16. WUTOP® DB 2SK - koriste se isti artikli za lijepljenje i zaptivanje kao za proizvode navedene u tabeli izuzev funkcije lijepljenja preklopa folije, što u ovom slučaju nije potrebno jer je ljepljiva traka integrirana na oba ruba folije.