

Указания ЗА МОНТАЖ

ИНСТРУКЦИЯ ЗА МОНТАЖ НА КЕРЕМИДИТЕ ТЕХНОСИМ

Керемидите на **Техносим**, в частност моделите: **ПЛАНО**, **ОНДА** и **БРИЗ** се полагат, в зависимост от конструкцията и детайла на покрива, върху дъсчена обшивка или върху скара от контра летви и носещи летви. Сечението на контра летвите е 5x5 см, а на летвите 3x5 см. При варианта с дъсчена обшивка, върху нея се кове скара от контролетви и носещи летви, които носят керемидите, а когато няма дъсчена обшивка - контролетвите лягат директно върху ребрата, чиито размери са 10x12 см.

Съвременните скатни покриви задължително се изпълняват с паропропусклива трислойна мембрана, която предпазва топлоизолацията /ако има такава/, дървената конструкция и цялото подпокривно пространство от вредното въздействие на влагата. Тя може да проникне, както от вътрешността на сградата към покрива, така и през покрива към помещенията, намиращи се в подпокривното пространство. Паропропускливата мембрана се захваща към ребрата, а контролетвите стъпват върху нея, като се коват по дължина на ребрата. Пироните, с които се коват контролетвите и паропропускливата мембрана, не нарушават повърхността и, тъй като съвременните паропропускливи мембрани имат свойството сами да "вулканизират" около пирона, преминаващ през тях. Напречно на контролетвите (или успоредно на билото), през определено разстояние се коват летвите, които носят керемидите.

Летвите се коват на разстояние от 32 см (31.5 см) до 34 см / измерено от горен ръб до горен ръб на летвите /, в зависимост от наклона на покрива.

МОНТИРАНЕ НА КЕРЕМИДИТЕ ОНДА И БРИЗ (мин. наклон 18°, макс. наклон 60°)

Наклон на покрива от 18° до 26°, включително

Разстоянието между летвите е от 31.5 см до 33 см и застъпването на керемидите е съответно от 10 см до 9 см.

Наклон на покрива над 26°

Разстоянието между летвите е от 31.5 см до 34 см и застъпването на керемидите е съответно от 10 см до 8 см.

Минималното застъпване на керемидите ОНДА и БРИЗ е 8 см и съответно разстоянието между летвите, горен ръб - горен ръб е 33.5 см - 34 см.

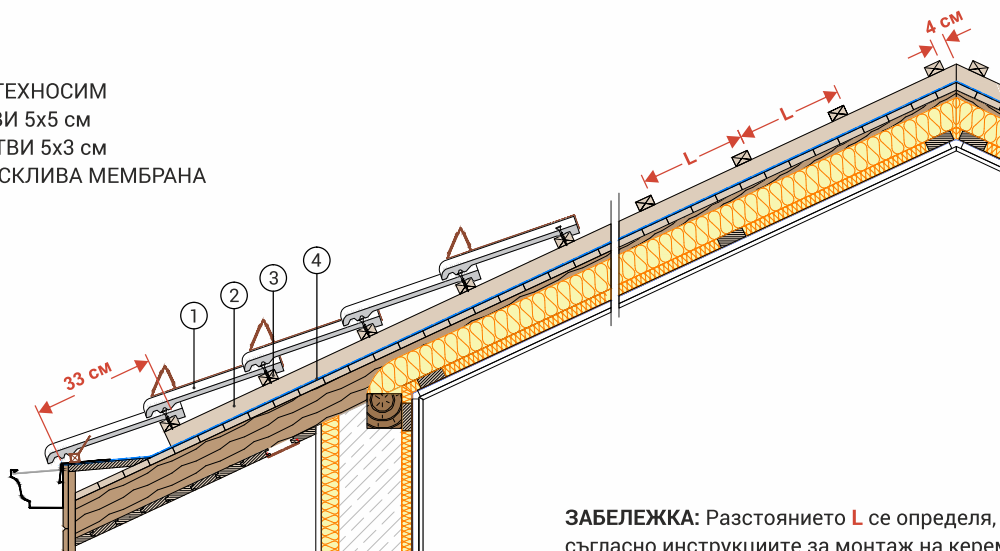
При полагане на керемидите **ОНДА** и **БРИЗ** с минималното за керемидите застъпване от 8 см е препоръчително използването на подкеремидна мембрана „**TECHNO Membrane**“ на **ТЕХНОСИМ**.

Полагане на керемидите **ОНДА** и **БРИЗ** при наклон 50° до 60° е необходимо укрепване на носещата скара и керемидите, както и да се съобрази тежестта на всички керемиди в тази зона (≈ 45 кг./кв.м).

РАЗПРЕДЕЛЯНЕ НА НОСЕЩИТЕ ЛЕТВИ



1. КЕРЕМИДИ ТЕХНОСИМ
2. КОНТРАЛЕТВИ 5x5 см
3. НОСЕЩИ ЛЕТВИ 5x3 см
4. ПАРОПРОПУСКЛИВА МЕМБРАНА



ЗАБЕЛЕЖКА: Разстоянието **L** се определя, съгласно инструкциите за монтаж на керемидите.

МОНТИРАНЕ НА ПЛОСКИ КЕРЕМИДИ ПЛАНО (мин. наклон 16°, макс. наклон 80°)

Наклон на покрива от 18° до 26°, включително

Разстоянието между летвите е от 28.5 см до 30 см и застъпването на керемидите е съответно от 13 см до 12 см.

Наклон на покрива над 26°

Разстоянието между летвите е от 28.5 см до 32 см и застъпването на керемидите е съответно от 13 см до 10 см.

Минималното застъпване на керемидите ПЛАНО е 10 см и съответно разстоянието между летвите, горен ръб - горен ръб е 31.5 см - 32 см.

При полагане на керемидите ПЛАНО с минималното за керемидите застъпване от 10 см е препоръчително използването на подкеремидна мембрана „TECHNO Membrane“ на ТЕХНОСИМ.

При полагане на керемидите ПЛАНО при наклон 50° до 80° е необходимо допълнително укрепване на носещата скара и керемидите, както и да се съобрази тежестта на всички керемиди в тази зона (≈ 53.9 кг/кв.м).

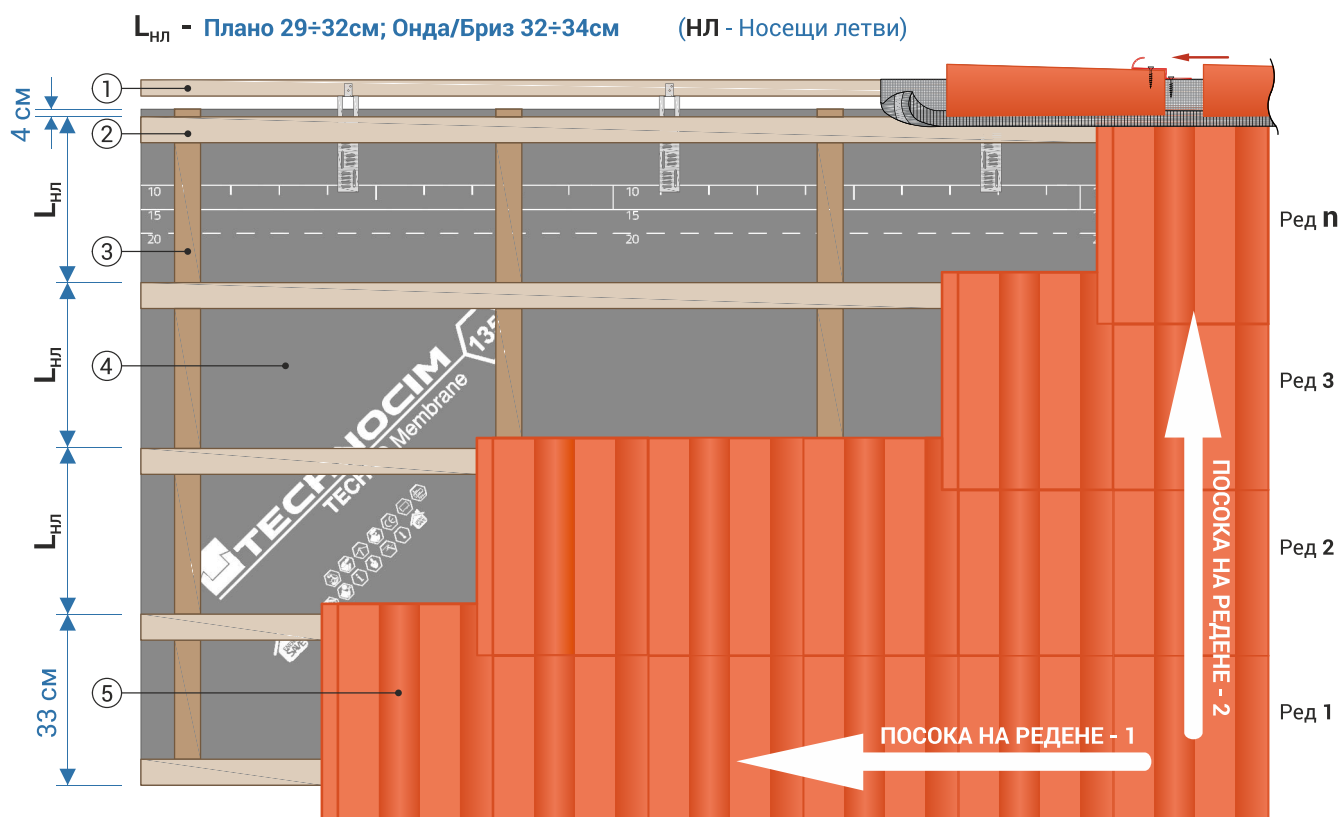
Правилното разпределение на летвите е много важна операция и тя трябва да се извърши прецизно на обекта, а не посредствено преди да започне монтажа на керемидите! При разпределянето на летвите по площта на покрива е задължително да се маркира правия 90° ъгъл спрямо стрехата. Така ще се получат правилно и естетически добре подредени керемиди.

Полагането на керемидите се извършва от дясно наляво и от стрехата към билото!

Трябва да се внимава каналите за прекриване на керемидите да съвпадат точно!

Керемидите и комплексните оригинални принадлежности, участващи в системата, са съчетани за да се постигне точно, сигурно и бързо монтиране.

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА НОСЕЩИТЕ ЛЕТВИ



1. БИЛНА ЛЕТВА 5x3 см

4. МЕМБРАНА - TECHNO Membrane

2. НОСЕЩИ ЛЕТВИ 5x3 см

5. КЕРЕМИДИ ТЕХНОСИМ

3. КОНТРАЛЕТВИ 5x5 см