

Предимства

- Триизмерно покритие: идеалната суперпозиция не позволява проникването на вода
- Спестявания в нужната дървена рамка в резултат на 400 mm модул на кереми-дата
- Ниско тегло, подкрепени от леки структури
- Дълъг живот в резултат на висококачествения, многопластов, предварително боядисан метален лист
- Ефективно покритие с мин. загуби поради суперпозицията, както в горната, така и в долната част
- Рентабилни в резултат на системата за закрепване (макс.10 винта/ кв.м.)
- Лесен и бърз монтаж върху стоманени или дървени повърхности
- Може да се използва за нови или реновирани покриви
- Съвместими с всеки вид покрив, при условие на наличието на минимален наклон от 14°. Монтажът върху наклон по-малък от 14° увеличава риска от оставането на снега върху покрива и проникване на вода, образува се в резултат на топенето на сняг и лед.
- 10-годишна гаранция, дадена от производителя
- Издръжливи на екстремни температури
- Не изискват никакви разходи за поддръжка, не образуват мухъл, мъх и не задържат органични остатъци

Технически Детайли:

Дължина на керемидата	400 mm
Реална ширина на панела	170 mm
Дебелина	0.45 mm
Височина на стъпка	10 mm
Височина на профила	30 mm
Минимален наклон при монтаж	14°
Разстояние между гредите	400 mm

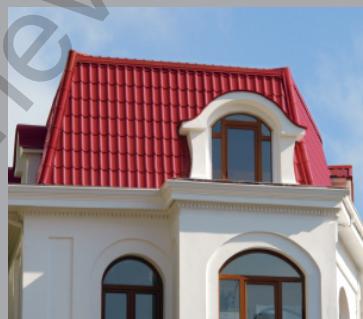
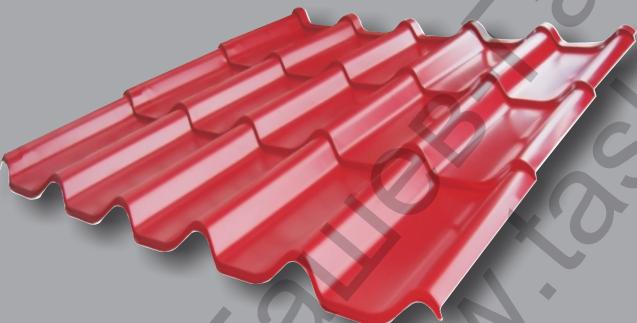
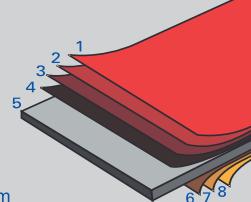
Стандартни Размери:

Дължина	Ширина	Площ
2.85 м.	1.17 м.	3.33 кв.м.
2.05 м.	1.17 м.	2.40 кв.м.
1.65 м.	1.17 м.	1.93 кв.м.
1.25 м.	1.17 м.	1.46 кв.м.
0.85 м.	1.17 м.	0.99 кв.м.

Многослойна система на боядисване за увеличаване издръжливостта във времето

Металната керемида Economy се обработва от много-пластова система на боядисване за увеличаването на издръжливостта във времето:

- Цинково покритие с дебелина: 180 гр./ кв.м.
- Дебелина на полиестерното покритие: 30 µm



1. Печат за продуктова автентичност



2. 4 ъглово свързване



3. Ръбове предотвратяващи инфильтрации



4. Ефикасен, съвременен профил



5. Триизмерен завършек



6. Минимална суперпозиция

Economy

Принадлежности за метални керемиди Bel Profile Economy:



Транспорт и съхранение на металните керемиди

Металните керемиди се транспортират върху палети с цел да се избегне огъване и увреждане. Съхраняват се върху дървени палети, разположени на разстояние един метър, в сухи и проветрени помещения, далеч от абразивни субстанции (напр. киселини). Палетите трябва да бъдат покрити с брезент който позволява на циркулацията на въздуха. Съхранението на открито се извършва единствено временно. Те трябва да бъдат предпазени от слънце и дъжд.

Принципи на монтаж

1. Измерения на покрива



Монтажът на металните керемиди се прави след монтирането на отводнителната система. Дължината се мери между линията на корниза и тази на покривното било, като металните платна се калкулираат умножени по 35 см (дължината на модула). Полезната ширина на платното е 1.1м. Минималният наклон на монтаж е 14°.

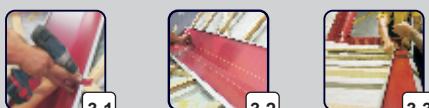
2. Структура на покрива



Поставя се антикондензираща мембра на върху ребрата със застъпване от корниза към билото. Мембранията следва да покрие дървената скра използвана за закрепването на отводнителната система и надулучната пола на уличния канал. Монтажната стабилност на керемидите е представена от мрежа вертикални и хоризонтални греди (формиращи вентилационна решетка). Използват се дървени греди с размер 25*50 mm, фиксирали върху билата или облицовката с помощта на самонарезни винтове.

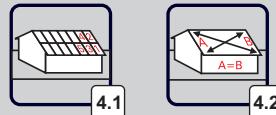
Корнизиная планка се инсталира върху дървената скра (основа на отводнителната система) след инсталацията на системата за дъждовна вода но преди инсталацията на антикондензиращата мембра. При съединяване, се получава застъпване от 5 см (2.3).

3. Монтиране на покривните елементи със събиранителна роля



Покривните елементи със събиранителна роля (улама, надулучна престилка) се монтират преди инсталацията на металните листове. Фиксира се с помощта на клещи, тъй като е забранено пробиването им с бормашина. Уламата се монтира в пресечната точка на двата ската на покрива. От едната и от другата страна на платното се маркира ос от 70 mm, която следва да бъде проследена, като тази маркировка ще определи лимита на покривите на металните платна, съответно и техните граници на изрязване. Надулучната пола на ъгловите метални елементи се използва за събирането на вода в страничните Ѹги на покрива.

4. Монтиране на керемидните панели



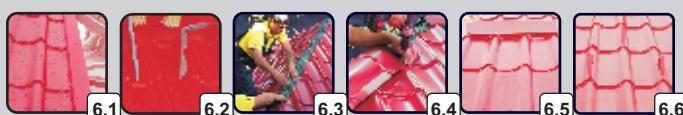
Позиционирането на металните листове се прави от дясно наляво, от долната част на наклона в посока нагоре (от корнизиная планка до покривното било). Преди началото на монтажа, трябва да установим Ѹгла между линията на корниза и този на фронтонта. В зависимост от получения резултат, панелите следва да бъдат изрязани за да се запази тяхната изправена позиция върху корниза.

5. Фиксация на керемидните панели



Използват се самонарезни винтове от 4.8*35 mm, съответно 4.8*20 mm, боядисани в същия цвят като панелите и подплътни с EPDM гумено покритие. Винтовете се фиксираят върху вдълбнатата част на керемидния профил, под формованата площ на всеки профил. Разпределението е средно, 10 винта/кв. м.

6. Инсталация на основните принадлежности



Щъповите елементи се използват в комбинация с престилик в края където покрива се затваря. Така елементите се завързват за металните керемиди като се поставят винтове на всички две керемиди като е е показано на (6.1).

Покривни била: При инсталацията на покривните била, запечатването между керемидите и гореспоменатите се извършва с помощта на запечатваща пяна. За повишена стабилност, фиксирането се извършва чрез самонарезни винтове, от един модул до друг.(6.2)

В областите на наклонение покривни била, пресечната точка между керемидите панели е защитена чрез упътнителна лента, върху която покривното било е закрепено.(6.3)

Билото на покрива се фиксира с винтове в точките на контакт с керемидените панели.(6.4)

Снегоупорите се инсталират в случаите на покриви със стръмни повърхности, на разстояние 70 см от долната ръб на покрива.(6.5)

Снегозадържащите керемиди се използват в случаите на покриви с плоска повърхност. Те се закрепват в триъгълник с цел да се връзват постепенно в снежната маса, пълзяща се по покрива.(6.6)