

Инструкция за полагане на битумни керемиди Vedag

Основа на полагане

За успешното полагане на битумните керемиди Vedag се изисква равна основа изпълнена от достатъчно суха дъсчена обшивка.

При разстояние между гредите не повече от 75 см обикновено тя е с дебелина на дъските мин. 2.4 см и ширина - 8-16 см .

Предпокритие, крепежни елементи

1. Предпокритие

Дъсчената обшивка се покрива с подложен слой за шиндли на Vedag , който се полага успоредно на наклона с минимално застъпване на платната 10 см по дължина и челно. Закрепянето става посредством V - образно наковани корозионноустойчиви пирони с широки глави ЕК 20/25 и разстояние между тях около 10 см. /вж. сх. 2 / .Необходимо е да се внимава за образуване на гънки.

Поцинковани ламарини за изпълнение на детайли , трябва да се обработят противокорозионно.

2. Крепежни елементи

Подходящи за битумни керемиди са пирони с широки глави - горещопоцинковани за ръчно коване или галванично поцинковани за автоматично . Те трябва да имат дължина мин. 25 мм , а при многослойни елементи / напр. било ,улама и др./ - мин. 35 мм.Дължината се подбира така , че 2/3 от нея да остава в обшивката.

Вятроустойчивото закрепяне по ламарините се извършва с лепило на Vedag.

Наклон на покрива

Битумните керемиди на Vedag са подходящи за наклони на покрива от 18⁰ до 85⁰ според следната таблица:

Дължина на ребрата	Препоръчителен наклон на покрива	Мин.наклон на покрива
до 5 м	18⁰	13⁰
до 10 м	20⁰	15⁰
над 10 м	25⁰	20⁰

При осигурен срещу проникване на вода покрив се допуска занижение на горния наклон с 5° .

При обработка на детайли и участъци от покрива, където се налага газопламъчно заваряване трябва да се спазват всички предписания за работа с огън и лесно запалими материали.

Точки за самозалепване, цветови възможности

1. Еластични точки за самозалепване под термично въздействие

Самозалепването на битумните керемиди помежду им се осъществява под действие на собственото им тегло и слънчевото нагряване.

Ако има опасност в следствие на климатичните особености да не се осъществи самозалепване, керемидите се подлепват точково с лепило на Vedag или точките за самозалепване се активират с горещ въздух или газова горелка, като се спазват всички предписания за безопасност на труда и за работа с огън и лесно запалими материали.

Внимание !

Ивицата фолио при Vedag битумни керемиди - тип правоъгълни и боброва опашка играе роля на разделител на отделните листове в един пакет при транспорт. При полагането тя не се отстранява!

Разделителното фолио от горната страна на Vedag битумни керемиди- тип трапец се отстранява !

2. Цветови възможности

За посипка се използват гранули с естествен произход. Оттук са възможни леки цветови отклонения. За да се постигне равномерна картина на готовия покрив, битумните керемиди трябва да се полагат смесено от различните пакети.

Закрепване на битумните керемиди

Механичното закрепване при наклон до 60° се извършва с 4 противокорозионни пилона с широка глава на лист в областта на точките за самозалепване /схема 1/. При това едновременно трябва да се захване и долната керемиди.

При наклон над 60° е необходимо допълнително закрепване в двата горни външни ъгъла на листа.

Детайли

Стреха

Стрехата започва с помощен ред битумни керемиди на Vedag, който се залепя за ламарината с лепило на Vedag / разход макс. 0.15 кг / лин.м. /.При правоъгълна форма и боброва опашка езиците се подрязват. При трапецовидните битумни керемиди помощният ред се подрежда с езиците нагоре и се поставя втори помощен ред според сх. 2 и 3.

Механичното фиксиране на помощната ивица става с 4 противокорозионни пирона с широка глава / сх. 2 /.

Било , рѐб

Билото се оформя от отделни , изрязани от листа битумни керемиди попоказания начин / сх. 4 - 6 /. Наковането става от двете страни на билото с пирони ЕК 25/35, които не трябва да са открити.

Страница

По продължение на страницата се оформя холкер с височина мин. 5см , върху който се наковава листа битумни керемиди .

Отгоре се монтира завършващ ламаринен профил / сх. 7 / .

Присъединяване към стена

При присъединяване към по-високи части се оформя холкер и покривните керемиди се отвеждат нагоре по стената мин. 15 см. Закрепването за стената се осигурява срещу проникване на вода с ламаринена лайсна и битумно лепило / сх. 8 /.

Детайл при комин

Обикновено този детайл се изпълнява с ламарина със стоящ фалц / сх. 9 /. В зоната на ламарината до фалца , битумните керемиди се залепят една за друга с на Vedag без да се коват. От горната страна на комина полагането става с помощен ред както при стреха.

Улама

Наклонът на уламата трябва да е не по-малко от 18⁰. В областта на уламата е необходим усилващ пласт на Vedag.

От двете страни на уламата се оставят 30 см ненаковани според сх. 10.