

CARACTERISTICI TEHNICE

Guttapral K9



Guttapral K9 placa ondulata bituminata	
Lungime (mm)	2000
Latime (mm)	833
Suprafata bruta	1,67 m ²
Suprafata utila	1,40 m ²
Distanta intre ondule (aproximativ mm)	95
Inaltime ondula (aproximativ mm)	31
Numar ondule	9
Clasa foc	B2
Suprafata	structurata
Težina	cca. 2,4 kg/m ²
Cantitatea pe palet	200 buc/palet

INSTRUCȚIUNI

Instrucțiuni de instalare pentru plăci de bitum guttapral

Regula nr. 1

Panta acoperișului nu trebuie să fie mai mică de 7 °. Înainte de a instala șipci portante, pe acoperiș trebuie așezată o folie permeabilă la vaporii guttafol. Înainte de a instala lemnul pe acoperiș, asigurați-vă că îl protejați împotriva găurilor de vierme. Șinele pentru ridicarea coarnelor portante trebuie să aibă o dimensiune minimă de 45x45mm, acestea sunt atașate

coarnelor cu cuie. Lamelele trebuie să aibă un minimum de 60x60mm, iar blatul (la un unghi de 90 °) trebuie să fie așezat pe lamelele din corn și fixat pe șinele din corn.

Distanța șipurilor pentru plăcile bitumate gutaprale sub sarcină de zăpadă (în funcție de masa de zăpadă prescrisă în zona de instalare):

46cm = 200kg / m²

31cm = 350kg / m²

Instalarea șivetelor trebuie efectuată în modul specificat în scopul ventilației acoperișului.

Instrument de instalare: ciocan, ferăstrău pentru lemn și filet plan direcțional (Fig. 1).

O placă de bitum ondulat guttapral este așezată pe blaturi. Determinați direcția și unghiul corect de așezare folosind un filet sau o bară unghiulară.

Regula nr. 2

Așezarea se face opus celei mai frecvente direcții a vântului, în direcția de la margine la marginea acoperișului orizontal și de la canelură la creastă vertical. Asigurați-vă că acordați atenție așezării laterale a offsetului pentru jumătate din placă, al doilea rând începând cu jumătate din placă

Plăcile sunt fixate cu cuie gutta cu capac, suprapunerea se face peste un val sau două valuri pentru zone foarte ploioase. Panouri rabatabile orizontal min. 15 cm, iar pentru zonele foarte ploioase min. 20 cm.

Îmbinările de contracție ale plăcilor ar trebui să se intersecteze la deschiderile coloanelor. În creastă, distanța plăcilor trebuie să fie min. 5 cm. Partea proeminentă a plăcii în zona de creastă poate avea maximum 5 cm.

Regula nr. 3

Conduceți întotdeauna unghiile pe verticală și deasupra valului și, atunci când atașați unda laterală suprapusă a plăcii, conduceți unghia oblic. Acest lucru previne tensiunea care ar putea determina creșterea marginii plăcii atunci când unghia este acționată vertical.

În zona de margine a crestei și a canelurilor, unghiile trebuie să fie introduse în fiecare val pe lamelele de capăt. În alte părți ale cuielor de acoperiș, intrați în fiecare al treilea val și la îmbinările plăcilor. Pentru a închide crestele și broaștele, utilizați gabluri de gută și paranteze de gută care se atașează, precum și dale. În locul unui unghi de gută, închiderea laterală a panourilor poate fi realizată utilizând un profil de capăt din tablă zincată gutta, fixându-l la fel ca panourile.

Regula nr. 4

Pentru a evita condensarea și acumularea de căldură, trebuie să aveți grijă să asigurați o ventilație adecvată și ventilația posterioară a foilor ondulate bituminoase conform DIN 4108.

Calculul ventilației:

1. Lungimea brațelor - coarne de până la 10 m

Admisie de ventilație: 200 cm² / m '

Ieșire de ventilație: 100 cm² / m '

2. Lungimea brațelor - coarne de 10m

Intrare aerisire: 2000 cm² / 100m²

Ieșire de ventilație: 1 orificiu de aerisire

Notă: Profilul ondulat al panoului nu este suficient pentru ventilație!

Regula nr. 5

Pentru a accesa și a merge pe acoperiș, este necesar să aveți grijă de așezarea scândurilor de lemn în timpul mersului pentru a distribui greutatea. Nu este permis să pășiți direct pe plăci. Deteriorarea cauzată de călcarea directă nu este acoperită de garanție.

Pohes de lumină

Folosiți numai foi de poliester ondulat guttagliss originale pentru guttanit. Se aplică aceleași reguli de așezare ca și pentru plăcile bitumale gutaprale.

Conexiune la pereți

Îmbinarea dintre plăcile de bitum gutapral și perete este realizată din tablă zincată, șorț de tablă sau materiale plastice destinate lucrărilor de mai sus.

Transportul și depozitarea plăcii până la prelucrare

Plăcile bituminoase Guttapral trebuie depozitate într-un loc uscat și curat, fără umezeală, din cauza deteriorării plăcilor. Când transportați, asigurați-vă că plăcile sunt așezate pe o suprafață solidă, plană (de exemplu, paleți sau plăci de lemn).