

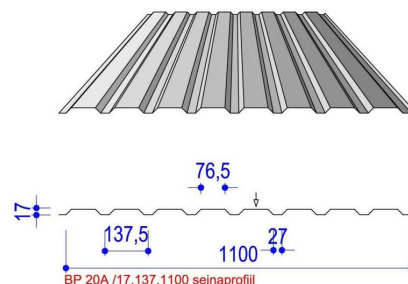


Paigaldusjuhised
Trapetsprofiil BP 20A
BP 35A



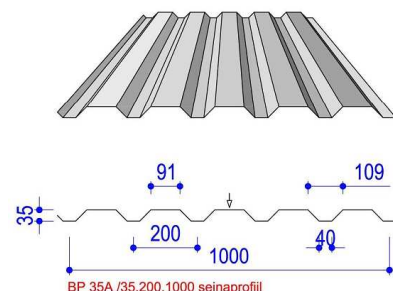
Trapetsprofiil BP 20A

Kasutusala:	seinad/laed
Kasulik laius:	1100 mm
Profiili kõrgus:	17 mm
Materjali paksus:	0.45-0.60 mm
Pinnakate:	AlZn, Zn, PE, PEMA, PUR
Min/max pikkus:	1000/8000 mm



Trapetsprofiil BP 35A

Kasutusala:	seinad/laed
Kasulik laius:	1000 mm
Profiili kõrgus:	35 mm
Materjali paksus:	0.45–0.60 mm
Pinnakate:	AlZn, Zn, PE, PEMA, PUR
Min/max pikkus:	1000/9000 mm



Kauba vastuvõtmine

Kaupa vastu võttes kontrollige, et kõik tellitud tooted vastavad saatelehele (kogus, värvitoon jms) ja et kõik saatelehel mainitud kaubad on olemas. Veenduge, et saabunud tooted ei oleks vigastatud. Kui selgub, et saadetis ei vasta tellitule, saateleht ei klapi saabunud kaubaga või saadetis on defektne, siis tuleb teha sellekohane märge saatelehele ja kinnitada see oma allkirjaga ning informeerida viivitamatult kauba müüjat (hiljemalt kolme päeva jooksul alates kauba kättesaamisest). Vastuvõtja allkiri saatelehel on siduv, hilisemaid pretensioone ei pruugita lahendada.

Defektset või vale toodet ei tohi paigaldada. Bestroof OÜ ei korva selle nõude vastaselt paigaldatud toodete vahetamisest tingitud kulusid.

Transpordivigastuste iseloomu ja ulatuse kohta tuleb koostada akt, millele tuleb võtta ka autojuhi allkiri.

Kauba mahalaadimine ja ladustamine

Tehasest saabunud paanid tõstetakse ehitusplatsile maha horisontaalasendis ja asetatakse tasasele pinnale eelnevalt kliendi poolt ette valmistatud alusele, mis asetseb maapinnast vähemalt 200 mm kõrgusel ja koosneb umbes 1 meetri tagant asetatud laagidest. Üldjuhul transporditakse paane pealtlaetava autoga, millel on kraana. Juhul kui kraana puudub, tuleb paanid koormast maha tõsta ükshaaval. Sealjuures peab vaatama, et teravad lõikeservad ei vigastaks alumise paani pinnakatet. Paanid tuleb **maha tõsta, mitte tõmmata**. Pikki paane ei tohi tõsta otstest, vaid külgservadest.



Tsingitud ja alumiiniumist paane ei tohi välitingimustes ladustada tarnepakendis **üle ühe nädala**. Soovitav on katuse- ja seinamaterjale ladustada kinnises, õhutatavas ja normaaltemperatuuriga ruumis. Vältida tuleks agressiivsete ainete lähedust (happed, soolad jm).

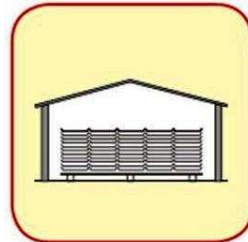
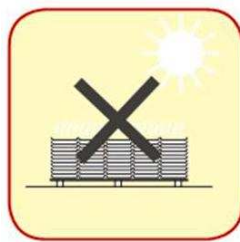
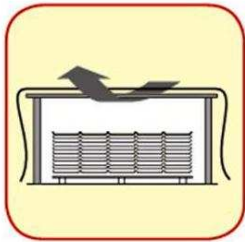
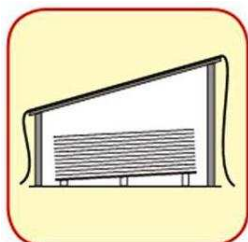
Välitingimustes tuleb paane kaitsta otseste sademete eest ning vältida vee ja niiskuse kogunemist paanide vahele. Paanidel tuleb tarnepakend eemaldada, laduda ümber kaldpinnale, asetades paanide vahele puitliistud nii, et paanide vahele sattunud vesi saaks ära voolata või aurustuda.

Juhul kui paanid virnastatakse välitingimustes, peab virna kinni katma vettpidava kattega nii, et oleks tagatud paanide vaheline tuulutus (ka kõige ülemise paani ja kattmaterjali vahel).

Pinnakattega (värv- ja plastkattega) paane võib ladustada pakendatult **kuni kaks nädalat**. Pikemal ladustamisel tuleb järgida tsinkplaadi ladustamise juhiseid.

Polüesterkattega sileplekk ja sileplekist toodetud plekitooted on üldjuhul kaetud kaitsekilega. Kiletatud tooteid ei tohi hoida UV-kiirguse käes. Päikesekiirguse toimel võib kaitsekile muutuda rabedaks, mistõttu kile eemaldamine toodetelt võib muutuda võimatuks.

Ladustamise juhiste eiramise korral võivad tekkida nn valge rooste ja värvi ning muud kahjustused. Sel juhul garantiiga seonduv ei kehti.



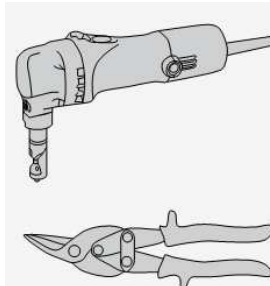
Paigaldamiseks valmistumine ja paanide töötlemine

Terasplekist katuseelementide paigaldusel tuleb alati kanda töökindaid, kaitseriietust ja kummitallaga jalanõusid. Toodetel on teravad servad, mis võivad tekitada löikehaavu. Paigaldustööde ajal tuleb katusel liikuda toetudes sarikatele või roovitisele. Õnnetuste vältimiseks tuleb kasutada turvaköit.

Seinaplaadid tarnitakse kliendile tellitud pikkuses. Kõikvõimalikke läbiviikude avauste, kaldlõigete jms puhul tuleb plaate objektile paigalduse käigus kohapeal lõigata. Seinapaanide lõikamiseks võib kasutada tikksaagi, nakerdajat, kõvasulamist teraga käsi-ketassaagi, plekikääre, käsistantsi ja muid lõikeseadmeid, mis ei tekita lõikamisel **kuumust**. Profiilpleki paane sõltumata profiilist ei tohi töödelda abrasiivsete lõikevahenditega. Vastasel juhul on tootjal õigus loobuda kõikidest pinnakatetele ja toodetele antud garantiidest.

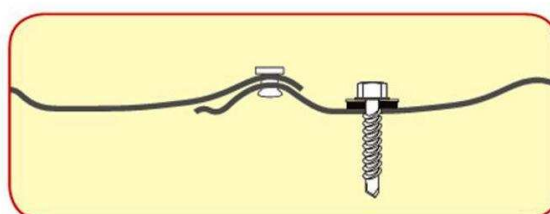
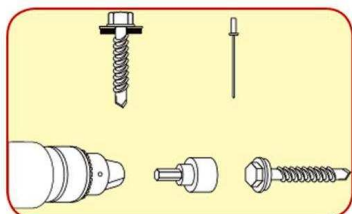
Töö käigus seinapaanide puurimisel või lõikamisel tekkinud terasepuru tuleb kohe eemaldada. Pinnale jäänud praht hakkab roostetama ja võib kahjustada teraspleki pinda. Profiilpaanide katile tekkinud kriimustused ja nähtavad lõikepinnad tuleb värvida samas toonis parandusvärviga, mida tarnib *Bestroof OÜ*. Määrduvad paane võib puhastada pehme harja ja seebilahusega.

Seinapaanide paigalduskohta viimiseks pidage meeles, et plaate ei tohi lohistada üksteise peal ja pikemaid paane ei tohi tõsta otstest vaid külgedelt ning tuleb vältida plaatide venitamist ja deformeerumist.



Plaatide kinnitamiseks roovi külge kasutatakse 4,8 x 25(28) mm isepuuruvaid kruve, mis on varustatud spetsiaalse EPDM tihend-seibiga. Katusekruvid on saadaval tsingituna ja ka värvituna sama tooni, mis seinaplaadid. Kruvide kinnituseks on kõige sobivam kasutada akutrelli, mis on varustatud spetsiaalse katusekruvide kinnitamiseks mõeldud padruniga.

Kruvid kinnitatakse roovi kohal läbi seinapaani lainepõhja. Plaatide ülekatete kinnitamiseks (plekk-plekiga) kasutatakse lühemaid katusekruve 4,8 x 20 või tõmbeneete 3,2 x 8 mm. Katteplaatide otsad kinnitatakse iga laine põhjast, pikijätkudes iga roovi kohalt või vähemalt iga 500 mm tagant ja plaadi keskel iga roovilaua külge 2-3 kohast. Keskmiselt kulub ühe m² seinapaanide kinnitamiseks 6 - 7 kruvi.



Roovitus

Seinaplaatide roovitusena kasutatakse tavaliselt teras- või puitroove. Täpsem roovisamm sõltub profiili orientatsioonist seinal (vertikaalne või horisontaalne paigutus) ja tuulekoormustest. Praktikas kasutatav roovisamm jääb vahemikku 500–1000 mm.

Ehitusalaste teadmiste puudumisel ja täpsema info saamiseks palume võtta ühendust meie müügiesindajaga või projekteerijaga.

Seinapaanide paigaldamine

Plaatide paigaldamist alustada seina parempoolsest servast või kõige pikemast paanist (niimoodi on parem paani rihtida vertikaalseks või horisontaalseks). Plaadid paigaldada risti seina alumise servaga.

Kruvide keeramisel tuleks kasutada siduriga trelli (nt akutrell) ja jälgida, et ei keeraks kruvisid liiga tugevalt kinni (plekipaani ei tohi tekkida mõlki).

Profileeritud plaatide külglekate teha tavaliselt poole laine ulatuselt. Kui liitekohale esitatakse veetiheduse nõuded, on soovitatav teha ühe lainega ülekatte või kasutada pikipaaniühendit või mastiksit. Ühe lainega ülekatet ei tohi teha tsingitud plaatide korral.

Plaatide otsülekatte teha roovilaua kohal ülekattega 100 mm. Kruvikinnitus peab jätkukohal olema iga laine põhjast.

Erijuhtudel (hoone paiknemine tuulistel aladel, väga kõrged hooned, aluskonstruktsiooni väga halb seisukord jne) soovitame konsulteerida erialaspetsialistiga.

Hooldamine

Regulaarne hooldus tagab terasest seinaja laeplaatide pika eksploatatsiooni ja visuaalse esteetilisuse.

Hoolduse tihedus sõltub hoone ümbrusest ja asukohast. Kui ümbrus on tolmu ja läheduses on palju puid-põõsaid, siis peaks terasplaate vähemalt kaks korda aastas puhastama — kevadel ja sügisel.

Plaadile kleepunud saastet nagu lindude väljaheited, tolm jms saab eemaldada, kui kasutada voolavat vett või survepesurit. Võib kasutada ka õrnu ja neutraalseid pesuaineid vastavalt tootjapoolsele kasutusjuhisele.

Pesemisjäädid loputada hoolikalt. Puhastamisel ei ole lubatud kasutada lahusteid või muid reagente.

Katusele pikemaks ajaks jäänud saaste seob vett ja on oht, et saaste moodustab tsingiga kiirelt lahustuvad ühendid, mille tulemusel saab kahjustada peamine korrosioonikaitse (tsingikiht). Kui pinnakate on vigastatud, siis tuleb viga saanud koht puhastada, kruntida ja Bestroof OÜ tarnitava parandusvärviga üle värvida.

(Vaata täpsemalt nõudeid „Kasutus- ja hooldusjuhised“.)