

WERZALIT palangių montavimo rekomendacijos

Panaudojimas

Gaminys atitinka V100G reikalavimams. Naudojamas vidaus darbams, įskaitant padidinto drėgnumo patalpas, kaip pavyzdžiui, vonios kambariai, virtuvės ir kt.

Taikant gaminius pastovios drėgmės patalpose (baseinai) arba patalpose, kur susidaro kondensatas ant langų stiklų, reikalinga hermetizuoti gaminio galus.

Gaminio pailgėjimas veikiant drėgmei

Montuojant palanges reikalinga numatyti gaminio pailgėjimą veikiant drėgmei, kuris esant nepalankiausioms sąlygoms, gali sudaryti iki 2mm vienam palangės metrui. Todėl atraminiuose tvirtinimo elementuose reikia padaryti didesnes angas.

Pastaba:montuojant palanges prie langų, reikia palikti galimybę nežymiam gaminio storio parametrų pasikeitimui (užapvalinant kreipiamąjį profilį).

Paruošimas

Mechaninis gaminio apdorojimas Gaminys (palangė) paruošiama montavimui staliaus instrumentais.

Apdorojami diskinais pjūklais supjovimo greičiu 5m/min.Piela neturi būti aukščiau pjaunamos WERZALIT palangės – 10 mm.

Pjovimo diskai iš kietmetalio: dantukų žingsnis apie 13-15 mm arba 10 mm.

Dantukų forma: dantukai su išimomis (HZ), su polinkiu atgal (HZ/DZ).

Rankiniais pjūklais: su gerai pagalastais mažais dantukais.

Grežimas

Spiralinis gražtas HSS tipo.

Grežimas pradedamas (grežiant kiaurai) iš laminuotos pusės dideliais gražto apskukimais.

Frezavimas

Naudoti frezą iš armuoto kieto lydinio, su kampu 20° C.

Tvirtinimas montavimo putomis

Rekomenduojama naudoti dviejų komponentų montavimo putas, kurios nesiplečia nuo drėgmės poveikio. Naudojant šį tvirtinimo būdą palangės ilgis neturi viršyti 3000 mm. Montuojant putomis visada papildomai naudoti ankeravimą. Atstumas tarp jų turėtų būti ne daugiau 600 mm.

Tvirtinimas skiediniu

Leidžiama tik naudojant papildomas tvirtinimo priemones.

Pastaba:skiedinys prie palanges nelimpa !

Klijavimas

Rekomenduojame klijus Sika Bond-T2.

Tvirtinimas konsolinėmis plokštelėmis

Tvirtinant palanges ant konsolinių plokštelių naudoti plieninius medsraigčius 3.9 x 16.

Plokštelėse išgręžti kiaurymes, numatant galymybę medsraigčio judėjimui išilgine tvirtinamos palangės kryptimi, arba didesnio skerspjūvio kiaurymes.