

Icopal Tätskiktssystem nr 55

2-lagssystem med Icopal Takelaster®

Inbyggda tätskikt för terrasser

ICOPAL BASE 510 P, YEP 2500
ETT-LAGS TVÅSKIKTSTÄCKNING, HELKLISTRÄDE



SYSTEMDATA

PRODUKTIDENTIFIKATION

Icopal Base 510 P, YEP 2500

PRODUKTDATA

Icopal Base 510 P, YEP 2500

Format	15 x 1,0 m
Vikt/m ²	ca 2,5 kg
Vikt/rulle	ca 38 kg

PRODUKTBESKRIVNING

Icopal Base 510 P har en stomme av polyester som har mycket hög brottöjning och draghållfasthet. Materialet påverkas ej av fukt eller röta. Den impregnerade stommen är på båda sidor belagd med asfalt som har tillsats av högvärdiga polymerer (SBS). Såväl under som översidan är belagd med sand. Polymertillsatsen SBS gör att produkten har hög smidighet vid materialtemperaturer ned till -20°C samt är extra tålig för rörelser i underlag eller påverkan av isbeläggning.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Tätskikt uppbyggt av 2 lag Icopal Base 510 P svarar mot högt ställda krav avseende mekanisk hållfasthet och rörelseupptagande förmåga.

Underlag

På betong, lättbetong.

Systemet används på trafikerade ytor och planteringsytor.

FÖRBEHANDLING AV BETONG/LÄTTBETONG

Primning

Underlaget skall vara rent och torrt. Underlag för tätskikt skall ha en jämnhet motsvarande minst brädriven betong.

Underlaget av betong och lättbetong förbehandlas med Icoflux Primer som får torka fullständigt innan det nya tätskiktet monteras.

Primer påförs i sådan mängd att fullständig täckning och portätning uppnås.

FOAMGLAS

För montering av Foamglas, se leverantörens monteringsanvisningar.

MONTERING AV TÄTSKIKT

Tätskiktsvåderna läggs helklistrat i varmasfalt med minst 520 mm överlapp så att hela ytan täcks av dubbla lag av Icopal Base 510 P, YEP 2500.

GARANTI

På inbyggda tätskikt lämnas garanti enligt AB 92.

GARANTI 2 + 8 ÅR

Icopals Auktoriserade takentreprenörer kan lämna 2 + 8 års tätskiktsgaranti avseende material och arbete samt följdskador. För denna garantiutfästelse gäller speciella utföranden.

Kontakta Icopal AB för närmare information.

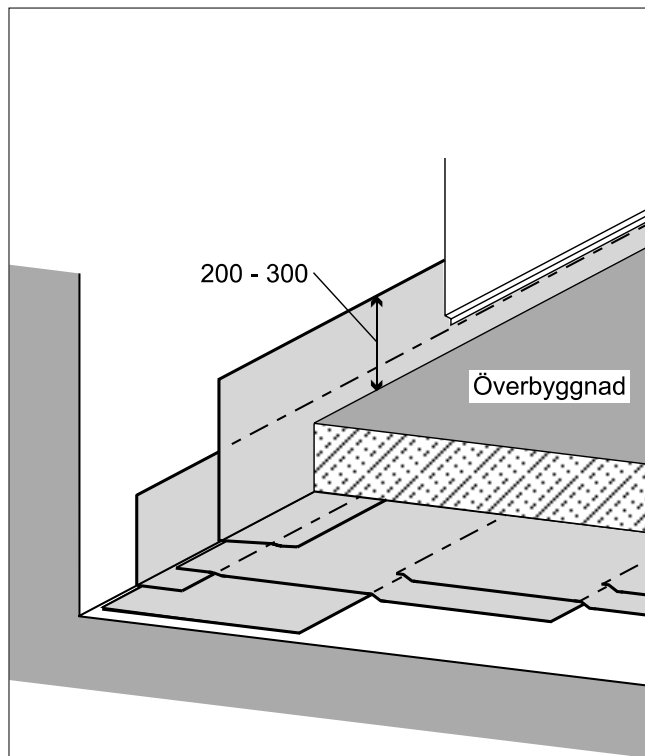
TAKUTFORMNING

AVVATTNING AV TERRASSBJÄLKLAG

Terrassytor ges sådan lutning att vatten rinner till låglinje och brunnar. Tag hänsyn till nedböjning, byggfel och förekommande laster. Brunnar skall placeras så att risk för kvarstående vatten minimeras. Avståndet mellan brunnar bör inte överstiga 15 m. Varje brunn bör inte avvattna mer än 225 m².

ÖVERBYGGNAD

Inbyggda tätskikt skyddas av en överbyggnad som skall uppfylla specifika krav. Vid trafikbelastning skall broms- och accelerationskrafter beaktas. *Asfaltbetong* direkt på tätskiktet kräver helklistring till förbehandlat underlag.



Anslutning till vägg

Överbetong kräver ett glidskikt av dubbel 0, 2 mm PE-folie mellan betong och tätskikt.

Gångbaneplasser i sättgrus kräver att gruslagret är dränerande.

Klinker i oarmerat eller armerat sättbruk kan läggas direkt på tätskiktet.

Planteringsytor kan, beroende av växttyp, kräva rotskydd på tätskiktet.

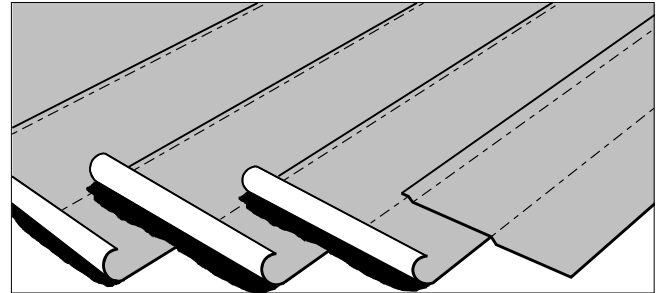
Se till att skydda tätskiktet med skivmaterial under arbetet med överbyggnaden.

DETALJUTFORMNINGAR

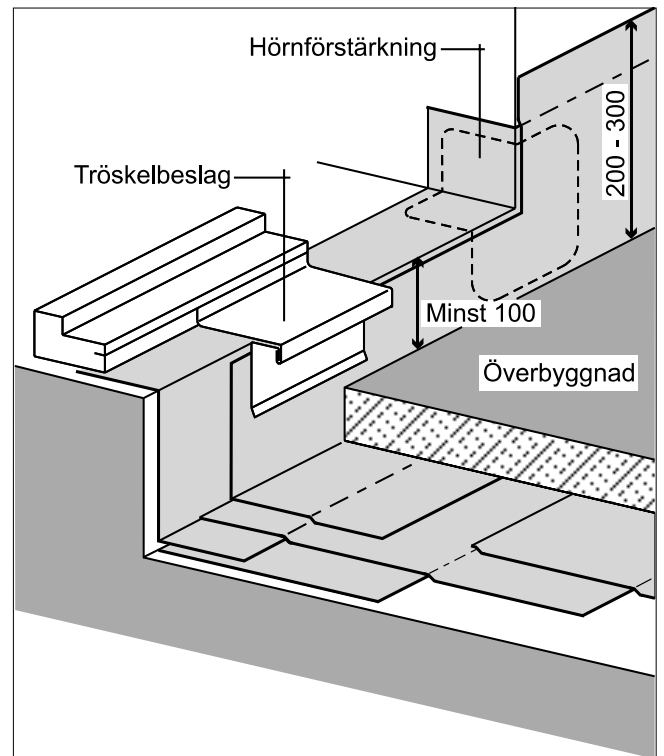
Nedan visas några rekommenderade principlösningar på detaljutformningar. Fler förslag finns i Icopals detaljanvisningar.

JSE.1423 TT typ 1423

Icopal Base 510 P+Icopal Base 510 P (Tätskiktssystem 55)



Undre och övre lag helklistras



Anslutning till tröskel

FÖRSLAG TILL BESKRIVNINGSTEXT

J	SKIKT AV BYGGPAPP, TÄTSKIKTSMATTA, ASFALT, DUK, PLASTFILM, PLAN PLÅT, ÖVERLÄGGSPLATTOR E D
JS	SKIKT AV BYGGPAPP, TÄTSKIKTSMATTA, ASFALT, DUK, PLASTFILM E D I HUS <i>UTFÖRANDEFÖRESKRIFTER</i> Ansvar vid Heta Arbeten Arbetet skall utföras av personal med certifikat för Heta Arbeten samt med arbetsmetoder och utrustning som uppfyller Svenska Brandsförsvärsföreningens och försäkringsbolagens regler för Brandfarliga Heta Takarbeten. [Hänvisa till AFC.55 alt. AFD.55 i de administrativa föreskrifterna.] KVALITETSKRAV PÅ FÄRDIGA TÄTSKIKT Garanti Utöver föreskriven garantitid enligt AB 92 skall ytterligare 8 år lämnas enligt AB Tätskiktsgarantier. [Alt. skrivs detta in under AFC.462 eller AFD.462 i de administrativa föreskrifterna.] Motståndsförmåga mot vattentryck Färdigt tätskikt skall provas enligt YSC.1.
JSE	VATTENTÄTA SKIKT AV ASFALT, DUK, FOLIE E D I HUS
JSE.1	Vattentäta skikt av tätskiktsmatta <i>MATERIAL- OCH VARUFÖRESKRIFTER</i> Varmasfalt Varmasfalt för klistring av tätskiktsmattor skall vara av kvalitet IO 95/35.
JSE.14	Vattentäta skikt av tätskiktsmatta på ytterbjälklag <i>UTFÖRANDEFÖRESKRIFTER</i> [Ange om underlaget skall förbehandlas med asfaltlösning.] Tätskiktet helklistras mot underlaget med minst 520 mm överlapp. Omtäckning Ojämnheter, veck och blåsor i befintligt tätskikt skall justeras innan nytt tätskikt monteras.
JSE.142	Vattentäta tvålagstäckningar av tätskiktsmatta på ytterbjälklag
JSE.1423	TT typ 1423 (1. Underlag) 2. Icopal Base 510 P, YEP 2500, helklistrad
JSE.1423-	Detaljutförande för vattentäta tvålagstäckningar av tätskiktsmatta på ytterbjälklag Förekommande detaljer utföres enligt Icopals anvisningar för Tätskiktssystem nr 55.

Hos oss på Icopal får du inte bara marknadsledande produkter för husets yttre skal. Du får också allt det andra som ska till - rådgivning och stöd, tillbehörspaket, nätverk, garantier och mycket annat. Vi ger dig genomtänkta lösningar även för dina behov runt omkring själva produkterna - kort sagt alltid något mer.

Kundservice: 020-45 11 00.
Icopal AB, Box 848, 201 80 Malmö. Tel: 040-24 74 00.
www.icopal.se e-post: kundservice@icopal.se

Icopal – ger alltid något mer