

ICOPAL PLUS GARANTI®



Til arkitekten



Tagpap og trends

Tagpap giver dig mulighederne

Tagpap er et af de materialer med flest forskellige udtryk, du kan bruge til husets 5. facade.

Du kan anvende tagpap til bløde, smukke, runde former, hvor tagdækningen smyer sig til bygningskroppen. Du kan få stramme vertikale, rytmiske linjer i listedækningen, flotte horisontale linjer i plade-/plankedækningen eller en ensartet, ubrudt flade med glatdækningen. Samtidig kan du anvende tagpap på alle taghældninger fra ganske få grader til lodrette flader.

Tagpap er derfor velegnet til både skråtagsløsninger og store plane, industrielle byggerier.

Når du kommer til selve projekteringsfasen og beskrivelsen, kan du også føle dig tryk ved Icopal, da alle løsninger med detaljer er nøje beskrevet og illustreret.



Du kan derfor frit lade blyanten glide over papiret i de første skitser til et nyt byggeri – uanset om projektet er til svungne og buede linjer eller stramme og rette former, kan du finde en Icopal løsning, der lever op til projektets idé.

Kvalitet og lang holdbarhed

Ud over de formgivningsmæssige muligheder er moderne tagpap også karakteriseret ved sin høje styrke og store elasticitet. Egenskaber, der gør tagpappen i stand til at modstå både vejrliget og de naturligt forekommende bevægelser i tagkonstruktionen.

Således har en Icopal specifikation (f.eks. 9.4-6 K) med to lag tagpap fra 500-serien en levetid på typisk 40-50 år og kan udføres med en omfattende PLUS Garanti 15 år for dine kunder.

I 500-serien finder du også minirillesystemet, der monteres væsentligt hurtigere end almindeligt tagpap, hvilket giver et markant lavere ressourceforbrug. I produkterne er der desuden indbygget en RFID-chip, som giver mulighed for at dokumentere løsningen fremover, da en scanner kan aflæse de benyttede materials specifikationer.

Icopal tilbyder en sikker forankring af solcelleelementer i form af Icopal Solcellekonsol.



Icopal 500-produkter sikrer løsninger til de grønne tage.

Grønne tage, taghaver og miljø

Icopal har sikre løsninger til grønne tage og taghaver. Specifikationerne finder du på icopal.dk.

Ud over at tagterrasser og grønne tage åbner nye muligheder for uderum, kan specielt de grønne tage optage en del af regnvandet og derved være med til at sænke belastningen på kloaksystemet.

Regnvand fra Icopal tagpaptage kan uden miljømæssige problemer udledes til vandmiljøet. Icopals Top- og Mono-tagpap er på oversiden bestrøet med skifergranulat, som beskytter den underliggende bitumen mod nedbrydning og ældning. En nedbrydning, der ellers sammen med regnvandet ville danne svage syrer. Regnvand fra tagpaptage kan derfor uden miljømæssige problemer udledes til vandmiljøet, hvilket er dokumenteret gennem et samarbejde med DHI, Water & Environment, der har foretaget en toksikologisk undersøgelse af afvandringsvandet fra Icopal Top 500 P.

Icopal udvikler stadig nye, højteknologiske, miljøvenlige løsninger

Icopal har et patenteret sortiment af tagpap, der hedder Noxite. Produkterne kan reducere antallet af de sundhedsskadelige nitrogenoxider, som bl.a. benzinbiler og produktionsanlæg hver eneste dag udleder i stadig stigende mængder. Noxite-sortimentet omfatter løsninger til både flade tage og tage med hældning.



En Icopal specifikation sikrer, at du kan bruge tid på æstetikken.



Nitrogenoxiderne, ofte blot kaldet NO_x , neutraliseres effektivt af Noxites unikke overflade – udelukkende ved hjælp af vinden, solen og regnen. Faktisk kan et tag på 100 m^2 hvert år neutralisere den mængde NO_x -partikler, som en almindelig benzinbil udleder ved at køre 3.000 km om året.

Noxite reducerer hurtigere antallet af NO_x -partikler i luften.

Tænk vedligeholdelse ind i projekteringsfasen

Tagrender skal renses, tagvinduer pudses/skiftes, og tagdækningen skal efterses.

Et Secura Faldsikringssystem tænkt ind i byggeriet fra start giver optimal brugervenlighed og sikkerhed, når der skal udføres arbejde på bygningens tag efter byggeriets afslutning. Secura System på taget betyder, at opgaver på taget kan laves sikkert, korrekt og, ikke mindst, med det samme.

Systemet er lavet i rustfrit stål af højeste kvalitet, i et diskret design, der let kan tilpasses det enkelte tag.

Læs mere på plusgaranti.dk



Icopal Secura er brugervenlighed tænkt ind i byggeriet fra start.

Din lokale PLUS entreprenør



Icopal Danmark a/s

Lyskær 5

2730 Herlev

Tlf: 44 88 55 00

Fax: 44 88 55 30

tag.dk@icopal.com

icopal.dk

