

Tätskikt Primaflex R

BITUMENBASERAT 1-LAGS TÄTSKIKTSSYSTEM

Tätskikt Primaflex R är ett komplett bitumenbaserat 1-lags tätskiktssystem av hög kvalitet som är anpassat för vårt tuffa svenska klimat.

Produktdata	
Dimension	1x7,5 m
Kulör	Skiffergrå
Vikt per m ²	5500 g
Rullvikt	Ca 41 kg
Transportenhet	20 rullar per pall

Se prestandadeklaration 010-1500 för ytterligare data



Beskrivning

Tätskikt Primaflex R, SEP 5500, är uppbyggd kring en kraftig kompositstomme av polyester- och glastrådar. Stommen är impregnerad och belagd med SBS-modifierad asfalt. Undersidan är belagd med lättaktiverad, rillmönstrad asfalt som gör den lätt att svetsa, och som skyddas av en tunn plastfilm som smälts bort i samband med svetsningen. Ovansidan är belagd med skiffergranulat. Produkterna är skifferfria längs ena kanten på en bredd av 12 cm för att underlätta svetsning av längsskarvar och här finns också en gul markeringslinje för fästdonens placering. Primaflex R uppfyller tätskiktssklass TKY-B-0034.

Funktion

Tätskiktsprodukten skall motstå de mekaniska påfrestningar tätskiktet utsätts för på det aktuella taket. Primaflex R är avsedd för fasta underlag där gångtrafik förekommer.

Brandteknisk klass B_{ROOF(t2)}

Tätskikt Primaflex R uppfyller brandkraven på samtliga förekommande underlag utom för mineralull och cellplast. Den europeiska beteckningen för taktäckning är B_{ROOF(t2)}. Denna regleras i SS-EN 13501, del 5 som gäller för utvändigt brandpåverkan på tak.

Förvaring

Materialet levereras stående på engångspall. Förvara rullarna stående och skyddade från fukt och direkt solljus.

Förbehandling av takytor

Underlag av mineralull, underlagstäckt trä, lättbetong, betong:

Underlaget skall vara rent och fritt från ojämnheter och skarpa kanter.

Underlag av gammalt bitumentätskikt:

Det gamla tätskiktet justeras genom att veck och blåsor skärs ned. Inklustrade plåtar renskas från det gamla tätskiktet och rengörs noggrant. Rostiga eller skadade plåtar byts ut.

Underlag av PVC-duk:

För att skydda bitumentätskiktet mot rester av mjukgörare i PVC-duken, skall hela underlaget täckas med glasfiberfilt (ytvikt minst 120 g/m²) innan det nya tätskiktet monteras. Det nya tätskiktet monteras med mekanisk infästning.

Montering

Tätskiktsmontörer innehar certifikat för Heta Arbeten och arbetar enligt metoder och utrustning som uppfyller Svenska Brandförsvarsförningens och försäkringsbolagens regler. Infästningsteknik väljs med hänsyn till aktuellt underlag. Tätskiktet monteras antingen genom mekanisk infästning och skarvsvetsning eller genom strängsvetsning till underlaget och skarvsvetsning. Sträng- och skarvsvetsning används i första hand vid omläggning på gammalt bitumentätskikt. Vid mekanisk infästning placeras fästdonet i det svetsade överlägget. Infästningen dimensioneras och infästningsplan upprättas för det enskilda objektet. Skarvar svetsas med gasol- eller eldriven varmluftsutrustning. Förekommande detaljer utförs enligt Tätskiktssystem Primaflex.

Tillbehör

Vårt anpassade tillbehörsprogram bidrar inte bara till en snabb och enkel montering utan även till att säkerställa en säker taklösning av hög kvalitet.

I tätskiktssystemet ingår följande produkter:

- Primaflex Rems används vid detaljintäckningar och finns i bredderna 50 cm respektive 33 cm. Rems-produkterna saknar granulatfri kant.
- Mono Rännalsvåd är 100 cm bred och har två granulatfria kanter för att underlätta säker montering. Finns i skiffergrå och vit.
- Mono Detalj används vid komplicerade och/eller svåråtkomliga detaljer. Produkten underlättar vid installation där brandrisk föreligger. Undersidan är belagd med en lättaktiverad (närmast självhäftande) asfalt samt en avrivbar folie. Montering kan göras med ett minimum av värmetillförsel. I funktionshänseende kan Detalj-produkten ersätta Rems.
- Hörnmembran är ett 10 cm brett oarmerat asfaltmembran, töjbart i alla riktningar, vilket gör den enkel att applicera vid såväl invändiga som utvändiga hörn.

För förstärkning av vissa detaljer kan följande produkter användas:

- Membrane 3 (YEP 4000) som är en svetsbar, polyesterarmerad förstärkningsremsa.
- YEP Plåtrem används som kondensskydd under takbeslag, t ex fotplåtar, vid avslut på fasade regler och vid övertäckning på krön. Passar utmärkt för svetsning då den har en foliebelagd ovansida. Undersidan är sandad.

- För att öka vidhäftning mot betong och lättbetong ska ytan förprimas. Till detta används Icoflux Primer eller 2000 Primer (vattenbaserad).

Tätskiktssystem Primaflex erbjuder även ett brett sortiment av takbrunnar, bräddavlopp och stosar.

Garantier och ansvarsutfästelser

Våra auktoriserade takentreprenörer kan lämna 10+5 års ansvarsutfästelse från AB Tätskiktsgarantier i Norden. De första 10 åren omfattar ansvarsutfästelsen både skador i tätskiktet och följdskador oavsett om felet beror på produkten eller på arbetsutförandet. Utöver det ingår 5 års materialgaranti. Garantin är återförsäkrad i ett fristående försäkringsbolag där premien är betald för hela garantitiden. Läs mer på www.tätskiktsgarantier.se Vi erbjuder även en unik Fullgörandegaranti som innebär att vi färdigställer tätskiktentreprenaden om entreprenören inte kan fullfölja arbetet (gäller tätskikt och isolering). Beställaren får en 100%-ig garanti istället för en traditionell bankgaranti på 10%.