



Elastoval Mineral PL 4 mm

Exponerat tätskikt för plana tak

Elastoval Mineral PL 4 mm tätskiktsmattor är framtagna speciellt för vårt tuffa klimat. Elastoval Mineral PL 4 mm är avsedda för krävande taktäckning. Tätskiktsmattorna är baserade på destillerat bitumen med hög inblandning av SBS-gummi. Detta ger massan i mattorna en elasticitet av 300% och en böjbarhet i kyla på minus 25 grader samtidigt som den tål temperaturer över 100 grader.

Denna exklusiva sammansättning ger en fantastisk skarvstyrka som är 2-3 gånger högre än traditionellt oxiderade eller modifierade bitumenprodukter. Elastoval Mineral PL 4 mm mattorna är armerade med en kraftig, rötsäkert s.k. "Non-woven Spunbond Polyester", motståndskraftig mot värme och åldrande.

Elastoval Mineral PL 4 mm är skifferbelagd vilket reflekterar solljuset och ger skydd mot UV-strålning. Skiffer belagningen som är inpressad under värme ger även mattan en halkfri yta. Rullarna levereras med en 12 cm bred skifferfri överlappsytta för maximal skarvsäkerhet.

Förvaring

Rullarna ska lagras stående i temperaturer mellan 0° C och +40° C. Undvik direkt solljus. Före applicering får rullarna ej lagras i temperaturer under +5° C. Informationen på detta datablad är upprättat efter producentens deklarerade uppgifter. Uppgifter på detta datablad kan komma att uppdateras och ändras utan någon specifik notis därom. Det är alltid köparens ansvar att kontrollera lämpligheten och användningsområde för produkten.

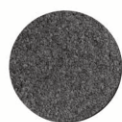
Montering av Elastoval Mineral PL 4 mm

Elastoval Mineral P4 monteras genom mekanisk infästning med skarvsvetsning alternativt sträng- och skarvsvetsning på lämpligt underlag. På mineralull och cellplast ska man ta extra försiktighetsåtgärder och alltid använda sig av mekanisk infästning och skarvsvetsning som läggningss metod. För svetsning av Mineral Elastoval använder man brännare med inkapslad låga typ Takcentrums Inneslutare som monteras på lämplig brännare. Certifikat för Heta Arbeten krävs för montering av produkten på tak.

T-Garantier för Mineral Elastoval

T-Garantier är samlingsnamnet på alla våra tak och tätskiktsgarantier. Våra T-Team certifierade takentreprenörer kan lämna 10 + 10 års garanti på material samt utförande av tätskiktet. De första 10 åren omfattas T-Garantin både skador i materialet och följdskador oavsett om dessa skador beror på materialet eller tätskitsutförande. Utöver det ingår lika många år (10 år) materialgaranti.

T-Garantier innehåller flera typer av tätskiktsgarantier som garanterar att utan kostnad tillhandahålla nödvändigt ersättningsmaterial, arbetskostnad samt eventuella följdskador för reparation och utbyte under en period av 10 år från slutbesiktningdagen. Ytterligare 10 års materialgaranti (totalt 20 år) gäller om fastighetsägaren begär en takinspektion under garantitidens tionde år för Mineral Elastoval.



mörkgrå



grön



röd

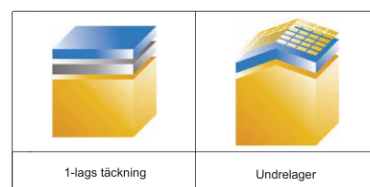


vit



kristall svart

Finns i kulörerna ovan!



Elastoval Mineral PL 4 mm tätskiktsmattor fungerar både som 1-lags täckning och som undrelager.





Elastoval Mineral PL 4 mm

Exponerat tätskikt för plana tak

Ytbeläggning	Skiffer	
Rullängd	8.0 m (-1%)	EN 1848-1
Rullbredd	1.0 m (-1%)	EN 1848-1
Tjocklek	4.0 mm (+- 0.2 mm)	EN 1849-1
Vikt	5500 g/m ² ±5%	
Applicering	Svetsning / mekanisk infästning	
Armering	Non-woven Spunbond Polyester	
Rakhet	20 mm x 10 m	EN 1848-1
Köldflexibilitet	-25°C	EN 1109
Dimensionsstabilitet vid 100 C	±0.3%	EN 1107-1 (metod A)
Draghållfasthet Längsg/Tvärg	L/T 875/750 N/5cm 50/50%	EN 12311-1
Rivmotstånd Längsg/Tvärg	L/T 285/430 N	EN 12310-1
Brottöjning Längsg/Tvärg	35/35	EN 12311-1
Skjuvhållfasthet i skarv	L/T 750/750 N/5 cm	EN 12317-1
Fläkhållfasthet	150 N/5 cm	EN 12316-1
Slagseghet	1250 mm	EN 12691
Statisk last	20 kg	EN 12730 (metod A)
Töjbarhet i kyla	≥10% vid -10°C	EN 13897



1370-CPR-0042



T-Garantier

Takcentrums tätskiktsgarantipaket är skölden som skyddar taket i 20 långa år!



The European Group of Organisations for Fire Testing, Inspection and Certification

