



LUNA ROOF®

Teknisk datablad

TAGMEMBRAN

VÆRKSTEDGÅRDEN 8
2620 ALBERTSLUND



Produktinformation



Produktbeskrivelse & anvendelse:

Luna Roof er en 1-komponent, silikonebaseret tagmembran, klar til brug direkte fra spanden. Den danner en sømløs, elastisk og meget slidstærk belægning, som er velegnet til både flade og skrånende tage.

Produktet kan påføres med rulle eller spartel og anvendes både som tagbelægning og reparationsløsning på underlag som tagpap, EPDM, PU, beton og bølgeeternit, hvor der ønskes en ny beskyttende overflade.

Membranen er fri for opløsningsmidler og isocyanater og er klassificeret som en miljøvenlig løsning, der lever op til moderne bæredygtighedskrav.

Fysiske / kemiske data:

Flydende membran

Type:	1-komponent silikonebaseret coating
Fungicidbehandlet:	Nej
Holdbarhed:	12 mdr i uåbnet emballage.
Opbevaring:	Tørt og køligt – beskyttet mod frost og direkte sollys
Vægtfylde:	ca. 1,3 - 1,45 kg/liter
Farver	Sort, og hvid
Viskositet:	Tixotropisk konsistens, som sikrer, at materialet ikke løber
Emballage	5, 20 kg emballage
Forbrug:	13,3 m ² pr 20 kg
Overmalbar:	ja

Mekaniske Egenskaber

Temperaturbestandighed:	-40 °C til +90 °C
UV-bestandighed:	Særdeles god
Vandbestandighed:	Særdeles god
Elastisk forlængelse:	Op til 300 % (afhængigt af lagtykkelse og underlag)
Revnemodstand:	Høj fleksibilitet – revner ikke under bevægelse
Vandbestandighed:	100 % vandtæt
Revnemodstand:	Høj elasticitet – bro over revner op til 2 mm

Yderligere teknisk information



CE-mærkning	Produktet opfylder kravene i EN 1504-2 og/ETAG 005
Garanti -	25 års produkt garanti ved korrekt brug og vedligeholdelse
Tørretid / hærdetid	1 time afhængig af vejret - Hærdetid 24 timer
Miljøprofil / VOC	Lav VOC værdi -
Anbefalet værktøj	maler rulle/bøste/ingen sprøjteudstyr -

Byggeteknisk levetid (forventet):	40 år ved korrekt påføring og vedligehold
Transportklassificering:	Ikke-farligt gods / UN-nummer: 587 / ADR: 677
Opbevaringstid og betingelser:	Må ikke udsættes for frost / direkte sol

Minimum lagtykkelse (funktion)	1,0 mm for fuld vandtætning (afhængig af underlag og funktion)
Brand godkendt:	Brandtestet iht. EN 13501 godkendt til tag- og altanløsninger med krav om begrænset brandspredning (Broof(t2))





Brugsanvisning

Inden påføring skal overfladen være ren, tør og fri for støv, olie, fedt og løse partikler. Rens grundigt og fjern grus og biofilm. Evt. let slibning anbefales ved glatte overflader og metaldele.

Påføring

Påfør ét jævnt lag med rulle efter det angivne forbrug.

Vi anbefaler ekstra materialetykkelse i samlinger, hjørner og kanter for at sikre korrekt tæthed og maksimal holdbarhed.

Må ikke udsættes for regn de første 60 minutter

Overfladen er betrædbart efter 24 timer

Rengøring & Sikkerhed

- Rengør værktøj med husholdningsprit, terpentiner eller rensebenzin
- Brug ikke vand til rengøring af udstyr – det fremkalder hærdning
- Hærdet materiale fjernes kun mekanisk
- Hud vaskes med vand og sæbe

Anvendelsesområder

- Flade tage og let skrånende tage, bølgeeternit, skifertag, ståltag, ren beton.
- Garager, carporte og udestuer
- Altaner, terrasser og betondæk
- Under tagpap eller ovenpå eksisterende lag

LUNA ROOF



Kontakt

Værkstedgården 8

2620 Albertslund

Luna-roof.dk

Kontakt@luna-roof.dk

Telefon 52 52 52 26

@TAGMEMBRAN



Alle oplysninger i dette produktblad for Luna Roof tagmembran er baseret på omfattende laboratorietests og praktiske erfaringer. Formålet er at give brugeren vejledning til at vælge den bedst egnede løsning og arbejdsmetode. Da anvendelsesforholdene ligger uden for vores kontrol, påtager Luna Roof Danmark sig ikke ansvar for de resultater, der opnås ved brugen af produktet. De nævnte tekniske data og værdier er vejledende og repræsenterer typiske resultater – de udgør ikke en garanti eller produktspecifikation. Vi henviser i øvrigt til vores gældende salgs- og leveringsbetingelser.

LUNA-ROOF.DK