



TIKKURILA

CLIMATECOOLER FLEX TOPCOAT

FLEXIBEL VÄRMEREFLEKTERANDE TAKBELÄGGNING

BESKRIVNING

Flexibel värmereflekterande, vattenburen, modifierad akrylatfärg.

**REKOMMENDERAD
ANVÄNDNING**

Takdukar av asfalt och fibercement. Obs! Kan även appliceras på platta tak utan vattenansamling

**PRODUKTEGENSKAPE
R**

Målning av tak. Används som ett system med ClimateCooler Flex Primer.



TIKKURILA

CLIMATECOOLER FLEX TOPCOAT

TEKNISKA DATA	
Kulörer	Mörk antracit, svart, mörkbrun, ljusgrå, tegelröd och vit.
Glans	Matt (5 / RT-klassificering).
Sträckförmåga	4–6 m ² /l.
Burkstorlekar	20 l
Förtunning	Vatten
Appliceringsmetod	Pensel, rulle eller spruta (högtrycks). Högtryckssprutans munstycke 0,019–0,021 tum (nominell vinkel 40°–50°).
Torktid	Tål regn och dagg 1–2 timmar efter applicering. Torkningen tar längre tid vid högre relativ luftfuktighet och vid lägre temperaturer. Ett andra skikt kan appliceras tidigast 3–4 timmar efter det första skiktet.
Densitet (kg/l)	ca 1,4 kg/l, ISO 2811.
Väderbeständighet	Bra även i industriellt och marint klimat.
Volymtorrhalt (%)	39
Speciell funktion	Refleksionsförmåga för solstrålar: Reflekterar högst 80% av solstrålarna, beroende på färg. Den största värmestrålningsreflektionen uppträder i det infraröda området. Det bästa reflektionsvärdet kan uppnås tillsammans med ClimateCooler Flex Primer.
VOC	(katt A / i) 140g / l (2010) ClimateCooler Flex Topcoat innehåller VOC max. 140 g / l

CLIMATECOOLER FLEX TOPCOAT

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

Appliceringsförhållanden

Ytan som ska målas måste vara fast och torr, lufttemperaturen måste vara minst +8 °C, och den relativa fuktigheten måste understiga 80 %. Schemalägg målningsarbetet så att färgfilmen är torr före kvällsdagen. Måla inte om det föreligger risk för regn.

Förbehandling

Rengör ytorna från smuts, damm, mossa och lavar. Använd högtryckstvätt, undvik att skada underlaget och strukturerna. Applicera vid behov ClimateCooler Cleaner rengöringslösning enligt anvisningarna.

Vid hantering av ytor som innehåller asbest, ska beslutet från statsrådet angående arbete med asbest nr 1380 och 1994 följas tillsammans med de relaterade förordningarna 318/2006 och 863/2010.

Grundmåling

Använd ClimateCooler Flex Primer.

Blanda färgen ordentligt före användning.

Applicera ett eller två skikt ClimateCooler Flex Topcoat, total våtfilmstjocklek 170–180 µm.

Obs!

Undersök takets och takkonstruktionens tillstånd innan arbetet påbörjas. Produkten innehåller filmskyddande medel, så därför bör inte regnvatten från taket användas till växtbevattning eller tvagning det första året efter målning.

Produkten är inte lämplig för tegelpannor.

Rengöring av utrustning

Rengör verktygen med vatten.

Underhålls instruktioner

Hantera den målade ytan försiktigt eftersom produkten vid normala förhållanden uppnår sin slutliga hårdhet och hållbarhet efter cirka fyra veckor. Ytan får sin slutliga hårdhet och tålighet efter cirka 4 veckor.

Tidigast 1 månad efter applicering kan ytan rengöras med ClimateCooler Cleaner (blandningsförhållande 1 del rengöringsmedel i 50 delar vatten).

Underhålls behandling

Ytor målade med ClimateCooler Flex Topcoat kan underhållsmålas med samma system.

Miljö och avfallshantering

Töm ej i avlopp, vattendrag eller jordmån. Lämna avfall i vätskeform till samlingsplats för farligt avfall. Lämna tomma, torra förpackningar till återvinning eller när det inte är möjligt till sorterat blandavfall.

Hälsa och säkerhetsmärkning

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. Undvik utsläpp till miljön. Använd skyddshandskar. Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT), reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) och 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (OIT). Kan orsaka en allergisk reaktion. Produkten innehåller konserveringsmedel som skyddar produkten under lagring. Innehåller: reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))

Informationen i detta dokument är inte avsedd att vara uttömmande eller fullständig. Informationen baserar sig på laboratorietester och praktisk erfarenhet och är given efter vår bästa kunskap. Produktens kvalitet kontrolleras av vårt verksamhetssystem, baserat på krav av ISO9001 och ISO14001. Som tillverkare kan vi inte kontrollera de omständigheterna under vilka produkten används eller de många faktorer som påverkar användandet och applicerandet av produkten. Tikkurila ansvarar inte för fall där produkten används i strid med anvisningarna eller för otillämpliga ändamål. Vi förbehåller oss rätten att förändra den givna informationen ensidigt utan anmälan.