# SILIKAT HELMATT TÄCKFÄRG




*Diffusionsöppen*
*Långa underhållsintervaller*
*Kan användas både interiört och exteriört*

Silikat Helmatt Täckfärg är en oorganisk 1-komponent silikatfärg baserad på kalivattenglas. Den har en öppen yta som släpper igenom fukt samt har långa underhållsintervaller. Silikat Helmatt Täckfärg används på betong, cement-, och kalkcementputsade ytor. Den kan användas både inomhus och utomhus. Silikat Helmatt Täckfärg lämpar sig även bra för underlag som tidigare målats med cement-, kalkcement- och silikatfärger.

Silikat Helmatt Täckfärg uppfyller DIN 18363 (2.4.1)

## TEKNISK INFORMATION

ANVÄNDNINGSOMRÅDE
Utomhus

MATERIALÅTGÅNG
4 - 5 m²/l

GLANS
Helmatt

VERKTYG
Pensel, roller

MÅLNINGSTEMPERATUR
Lägst +7˚C

TORKTID VID +23˚C OCH 50% RELATIV LUFTFUKTIGHET
Klibbfri efter 1 timmar. Övermålningsbar efter 12 timmar.

SPÄDNING
Vattenburen. Kan spädas upp till 10% med Grundfärg Silikat.

VERKTYGEN RENGÖRES MED
Vatten

BINDEMEDEL
Silikat

TORRHALT
Ca 30

Alcro Färg
120 86 Stockholm
020-622020
www.alcro.se



ALCRO

# FÖRBEREDELSE AV YTOR

Ytor som inte skall målas, t.ex. fönsterglas, keramik, klinker och natursten samt metallytor, skall skyddas väl under målningsarbetet då de kan etsas av färgstänk. Eventuella färgstänk skall avlägsnas omedelbart med rent vatten.

NYA YTOR: Rengör omålade ytor från smuts, lösa partiklar och salter. Betongelementytor kan målas när byggfukten försvunnit. Formgjutna betongytor behandlas mekaniskt med t ex sandblästring alternativt med vattenblästring för bästa vidhäftning samt för att få bort cementhud. Nyputsade ytor behandlas tidigast efter 1-2 månaders härdning.

TIDIGARE MÅLADE YTOR: Måla ej på organiska underlag. Organiska färger och beläggningar avlägsnas helt med lämplig metod t ex färgborttagningsmedel, högtryckstvätt, sandblästring eller vattenblästring. Arbetsmetod väljs efter underlagets kondition och färgtyp. Använd lämplig skyddsutrustning.

LAGNING: Sprickor och fel i konstruktionen repareras före målningen. De reparerade ställena skall till kvaliteten och utseende vara lik den omgivande ytan. Öppna upp sprickor och håligheter och reparera med lämpligt reparationsbruk, dvs ett bruk som inte är lika hårt som underlaget. Dåligt bunden puts avlägsnas och putsa om med samma material och till samma struktur som tidgare. Låt ytorna härda ut före målning.

# MÅLA

Ytan som skall målas skall vara ren och fast. Måla med pensel, roller eller spruta/högtrycksspruta. Med pensel eller roller påför du färgen bäst med kryssrörelser. Använd pensel på starkt sugande underlag.

Reservera en tillräcklig mängd färg av samma tillverkningssats för målning av en enhetlig yta. Du undviker då eventuella nyansskillnader. Ifall du måste använda olika satser, måla skarven med en blandning av den nya och gamla satsen (t ex 1:1). Anpassa arbetet så att skarven kommer på en osynlig plats. Temperatur och luftfuktighet påverkar nyansen, försök därför att måla sammanhängande ytor under likartade väderförhållanden. Avbryt aldrig målningen mitt på en stor yta. Undvik att sparmåla t ex runt fönster och dörröppningar för att undvika kulöravvikelser.

Rör om färgen omsorgsfullt före användningen.

TÄTA YTOR, GRUNDNING: Täta, fasta och hårda ytor grundas en gång med en blandning av Alcros Grundfärg Silikat och Silikat Helmatt Täckfärg i proportion 1:2.

TÄTA YTOR, YTMÅLNING: Ytmålningen utförs med Silikat Helmatt Täckfärg, vilken kan förtunnas max 10% med Grundfärg Silikat, då grundmålningen torkat minst 12 timmar.

PORÖSA YTOR, GRUNDNING: Porösa, sugande underlag grundas med en blandning av Grundfärg Silikat och vatten i proportion 1:1.

PORÖSA YTOR, MELLANSTRYKNING: Mellanstrykningen utförs då grundmålningen torkat minst 12 timmar. För mellanstrykningen förtunnas Silikat Helmatt Täckfärg med 10% med Grundfärg Silikat. Vid starkt sugande ytor kan Silikat Helmatt Täckfärg förtunnas med Grundfärg Silikat i proportion 2:1.

PORÖSA YTOR, YTMÅLNING: Ytmålningen utförs med Silikat Helmatt Täckfärg, vilken kan förtunnas max 10% med Grundfärg Silikat, då mellanstrykningen torkat minst 12 timmar.

Förslut öppnad förpackning väl. Ta bort mesta möjliga färg från målningsverktygen före rengöring. Flytande färgrester skall inte hällas i avloppet, utan lämnas till lokal miljöstation. Väl tömda och rengjorda emballage lämnas till återvinningsstationer eller -centraler. Eventuella metallhandtag ska sorteras som metall.

# VIKTIGT

OBS! SILIKAT HELMATT TÄCKFÄRG ÄR STARKT ALKALISK. Skydda ögon och hud från stänk.

Den relativa luftfuktigheten skall vara under 80%. Måla ej på solheta ytor eller när det är risk för kraftigt eller långvarigt regn.

Besök www.alcro.se för mer information.

*Informationen i detta dokument är inte avsedd att vara uttömmande eller fullständigt. 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 faktorerna 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.*

Version 080724

Alcro Färg
120 86 Stockholm
020-622020
www.alcro.se



ALCRO