

Mineral Kivisil Fasadfärg



*Maximalt väderskydd
Tillåter underlaget att andas
Utmärkt kulörhållning över tid*

Mineral Kivisil Fasadfärg är en vattenburen silikonhartsfärg anpassad för betong, puts och liknande ytor utomhus. Färgen har mycket goda diffusionsegenskaper.

Teknisk information

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE
Utomhus

MATERIALÅTGÅNG
4 - 6 m²/l

GLANS
Helmatt

VERKTYG
Pensel, roller, spruta

MÅLNINGSTEMPERATUR
Lägst +5°C ytemperatur och under 80% rel luftfuktighet

TORKTID VID +23°C OCH 50% RELATIV
LUFTFUKTIGHET
Övermålningsbar efter ca 12 timmar.

VERKTYGEN RENGÖRES MED
Vatten

BINDEMEDEL
Silicone resin

DIFFUSIONSMOTSTÅND KOLDIOXID (PREN 1062-6)
 $s_{d,CO_2} < 5 \text{ m}$

DIFFUSIONSMOTSTÅND VATTENÅNGA
(EN ISO 7783-2)
 $s_{d,H_2O} < 0,14 \text{ m}$

TORRHALT
40-45

VATTENGENOMSLÄPPLIGHET (EN 1062-3)
 $w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{-h}^{0,5}$ (i målningsystem Kivisil primer och Kivisil fasadfärg).

VIDHÄFTNING (ISO 4624)
> 1,0 N/mm² (i målningsystem Kivisil primer and Kivisil fasadfärg).

VOC
Gränsvärde (Kat A/c): 40 g/l (2010). Produktens VOC <





Förberedelse av ytor

NYA YTOR: Rengör omålade ytor från smuts, lösa partiklar och salter. Betongelementytor kan målas när byggfukten försvunnit. Formgjutna betongytor behandlas mekaniskt med t ex sandblåstring alternativt med vattenblåstring för bästa vidhäftning samt för att få bort cementhud. Nya murade eller putsade ytor behandlas tidigast efter 1-2 månaders härdning. På nyfabricerade hårda betongytor används Primex Mineralgrund för att få bra vidhäftning.

TIDIGARE MÅLADE YTOR: Rengöringsmetod väljs enligt underlagets styrka och färgtyp. Efter rengöring avlägsna flagnande färg. Ta bort svagt bundna partier. Öppna upp sprickor och laga med lämpligt reparationsbruk, det vill säga ett bruk som inte är lika hårt som underlaget.

GRUNDNING: Grunda omålade eller tidigare målade porösa, stoftiga ytor med Primex Mineralgrund. Alternativt kan Primex Gel blandas direkt i täckfärgen i förhållandet 1:9 vid målning av första färgskiktet. Rådgör med din handlare vilken grund du ska välja.

Måla

MÅLNING: Målning påbörjas tidigast dagen efter grundning, och låt torka minst 12 timmar mellan slutstrykningarna. Rör om Kivisil Fasadfärg grundligt innan användning. Reservera tillräckligt mycket färg från en och samma tillverkningsbatch för att förhindra kulörskillnader. Anpassa arbetssättet så att eventuella överlappsskarvar undviks. Måla två gånger. Ytor som grundats med Kivisil Fasadfärg i kombination med Primex Gel målas en gång med Kivisil Fasadfärg. Kivisil Fasadfärg förtunnas vid behov med högst 10% vatten.

När du målat klart

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.

Viktigt

Skydda ytor som ej skall behandlas. Eventuellt stänk torkas bort omedelbart.

Ytan skall vara ren och torr.

Temperaturen vid målning ska vara minst +5°C och

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 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.