

Facade Resist

Flügger Facade är produkter för utvändig behandling av mineralhaltiga underlag. Ger en diffusionsöppen väderbeständig yta.

Produktbeskrivning

Helmatt 100 % akrylfasadfärg som ger en mycket kulörbeständig, vattenavvisande yta med minimalt vattenintag och maximal väderbeständighet. Skyddar mot karbonatisering. Kan användas vis låg temperatur. Hämmar svamp- och mögeltillväxt på ytan.

- Snabb väderbeständig fasadfärg
- Klarar regnskurar 30 minuter efter applicering
- Kan appliceras ner till +2 °C



Märkningar



Användning

Nya obehandlade och tidigare målade mineralfasader av betong och lättbetong.

Underlag

Ska vara rent, torrt, fast och lämpligt för ytbehandling.

Ytan ska vara torr och utan saltutfällningar.

Fukt som stiger upp från grunden eller från sprickor som t.ex. vattenavskiljare, murkronor eller andra detaljer i konstruktionen får inte förekomma.

Nya cementbaserade underlag ska härda minst fyra veckor innan behandlingen.

Urlakning av salt och andra vattenlösliga komponenter får inte förekomma.

Behandling

Utfällningar, löst material och målarfärg avlägsnas genom tvättning och rengöring.

Smuts, spill, fett och kritande material avlägsnas med Facade Clean.

Alger, svamp och mögel avlägsnas genom rengöring med Facade Anti-green.

Stora sprickor och skador ska fyllas med cementbundet material.

Nya underlag och lätt kritande eller absorberande ytor grundas med Flügger Facade Primer.

Applicera 1-2 gånger. Vissa färger kräver extra behandlingar.

Optimal hållbarhet uppnås med två eller flera behandlingar.

Applicering

Pensel, rulle eller spruta.

Välj typ av verktyg beroende på kraven på finish.

Applicera enhetligt vått-i-vått, avsluta med att stryka i samma riktning.

Använd alltid samma satsnr på sammanhängande/obrutna ytor.

Kyla/värme kan påverka materialets viskositet.

Materialtemperatur vid sprutning min. 15 °C.

Kondensation under torkning/härdning får inte förekomma.

Undvik att arbeta i direkt solljus och på mycket heta ytor.

Kyla och ökad luftfuktighet förlänger torkningstid, genomhärdning och övermålningsintervall.

Ökad temperatur och låg luftfuktighet minskar torkningstid och genomhärdning.

Utför alltid provbehandling för att verifiera och godkänna vidhäftning och resultat.

Förväntat resultat

Matt täckt yta. Förväntad hållbarhet 15 år.

Tål regnskurar 30 minuter efter applicering ved 20 °C og 60% RF.

Tål högtryckstvätt: Max 80 bar, minst 30 cm från underlaget, maximal vattentemperatur 30 °C.

Ytans hållbarhet beror på konstruktion, arbetets utförande och exponering. Hållbarheten kan därför vara kortare eller längre än vad som anges.

Färgsläppning från starka nyanser på grund av pigmentöverskott kan förekomma.

Nyansskillnad jämfört med andra underlag och annan exponering kan förekomma.

Rengöring och underhåll

Rengör ytan och reparera eventuella skador en gång om året eller vid behov.

Smuts, spill, fett och kritande material avlägsnas med Facade Clean.

Alger, svamp och mögel avlägsnas genom rengöring med Facade Anti-green.

OBS!

Skydda nymålade ytor från ogynnsamma väderförhållanden.

Vidta lämpliga åtgärder mot påverkning av fukt och nederbörd första tiden efter applicering av färgen.

Ytan uppnår maximal robusthet när den är genomhärdad.

Miljöinformation

Ta bort så mycket färg som möjligt från verktyg före tvättning i vatten. Häll inte rest av flytande färg i avlopp, överlämna den till den lokala återvinningsstationen. Minimera ditt färgavfall genom att i förväg beräkna hur mycket som kommer att användas.

Förvara överskottsfärg på ett riktigt sätt så att rester kan användas, vilket minimerar miljöpåverkan.

Förvaring: Svalt, frostfritt och väl försluten

Kompletterande info

CE: 20: EN 1504-2: 2004. Surface protection product. Coating.

Water vapor permeability: Class 1. Permeability to CO₂: Sd>50m

Capillary absorption and permeability to water: w <0,1 kg/m²h^{0,5}.

Adhesion strength: ≥ 0,8 Mpa.

För denna produkt finns en: [Environmental Product Declaration](#)

Tekniska data

Produkttyp	100% akrylatfärg
Glans	Helmatt;2
Densitet (kg/l)	1.45
Torrhalt: Vikt %	60
Torrhalt: Vol %	42
Almindelig sträckförmåga (m ² /ltr.)	7
Min. arbetstemperatur under applicering och torkning/härdning	Min. +2°C
Luftfuktighet	Max. luftfuktighet 80 % RF
Torktid vid 20° C, 60% RF (timmar)	1
Övermålningsbar vid 20°C, 60% RF (Timmar)	6
Genomhärdad vid 20°C, 60% RF (Dagar)	28
Vidhäftning på betong (Mpa)	0,8
Densitet	Vattenånga EN 7783: Sd = 0,89 Klass V2 Medium jfr. EN 1062-1. Vattenuptag EN 7783: W24 = 0.03 motsvarande klass W3 Low jfr. EN 1062-1. CO2 EN1062-6: Diffusion-equivalent air layer thickness sD 88,8m. Class C1 enligt EN 1062-6
Tvättbarhet enligt EN-13300/ISO-11998	Class 1
Utspädning	Vatten, bör vanligtvis inte förtunnas
Rengöring av verktyg osv.	Vatten

Nuvarande TDS version

augusti 2023

Ersätter TDS version

februari 2023