

Färgstarka fasader.

Dryonic-teknologin gör att fasaden torkar snabbt efter dagg, dimma och regn.

Fasad



Studentboende, Münster.

Genom evolutionen har naturen hittat smarta lösningar. Bionik innebär att man inspireras av biologiska system för att skapa modern teknologi. Med inspiration av strukturen i skalet på den lilla daggsamlade ökenskalbaggen har Sto skapat unika fasadfärger. Dryonic-teknologin ger en ytstruktur som gör att fasader torkar extremt snabbt efter regn, dimma och dagg. Mer information och fler referenser hittar du på www.sto.se.



Villa, Särö.



Villa, Weil am Rhein.



Villa, Kungsbacka.



Studentboende, Mönsterås

Fasadfärger för en färgstark fasad

StoColor Dryonic

StoColor Dryonic har en ytstruktur som gör att fasader torkar extremt snabbt efter regn, dimma och dagg. En torr fasad har mindre risk för alg- och svampangrepp. StoColor Dryonic är utan biocid filmkonservering. Den kan brytas i många kulörer och har hög färgtönsstabilitet, vilket gör att färgen passar särskilt bra för kulörstarka fasader. StoColor Dryonic kan användas på en stor variation av ytor.

StoColor Dryonic Wood

StoColor Dryonic Wood är en fasadfärg för träfasader som gör att fasaden torkar snabbt efter regn, dimma och dagg. Förutom den snabbtorkande effekten innehåller fasadfärgen ett integrerat UV-skydd och värmereflekterande additiv, vilket minskar risken för sprickbildning och skyddar mot blekning och nötning.

StoColor Dryonic M

StoColor Dryonic M är en fasadfärg med Dryonic-teknologi och metallic-effekt. Kan brytas i kulörer enligt StoColor Metallische Effekte.

StoCryl V 700

Även betongfärgen StoCryl V 700 är inspirerad av ökenskalbaggen och har en snabbtorkande yta.



Lekstuga, Helsingborg

Kontakta oss

Sto Scandinavia, Box 1041, 581 10 Linköping
013-37 71 00, kundkontakt.se@sto.com
www.sto.se



Så fungerar det

I västafrikanska Namiböknen bor ökenskalbaggen. Den får sitt vatten genom att den utvinnet dag från närliggande Atlanten. Skalbaggen klättrar upp på en sanddyn där den står på huvudet med bakbenen utsträckta. Små daggdroppar som kondenserat på skalet rinner ner till munnen.

Skalbaggens skal har en speciell ytstruktur. Topparna är hydrofila och stöter bort vatten, som rinner ner i de hydrofoba dalarna. Det inspirerade oss - och nu finns samma teknik hos fasadfärger med Dryonic-teknologi. Ytstrukturen gör att fasaden torkar snabbare efter dimma, dagg och regn än traditionella fasadfärger.

