



StoColor Dryonic® Wood

Bioninen maali parhaalla mahdollisella suojalla puujulkisivuihin

Sto on onnistunut kehittämään ainutlaatuisen ja palkitun maalin jäljittelemällä autiomaassa elävän, pienen kovakuoriaisen kuoren rakennetta. StoColor Dryonicin bionisen pintarakenteen ansiosta julkisivu kuivuu erittäin nopeasti sateen, sumun ja kasteen jälkeen. Näin maali antaa pitkäaikaisen suojan levä- ja homesienikasvustoa vastaan.

Sto on kehittänyt tekniikkaa edelleen ja tuloksena on StoColor Dryonic Wood puujulkisivuille. Nopea kuivumisen lisäksi maali sisältää lämmönkestäviä lisäaineita, jotka vähentävät halkeilua ja suojaavat haalistumista ja hankausta vastaan. Julkisivut pysyvät kauniina pitkään.

StoColor Dryonic® Wood

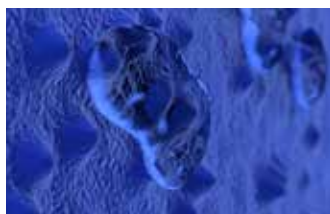
Uniikit ominaisuudet luonnon inspiroimina

Aamunkoitteessa sumu saapuu mereltä Namibin autiomaan hiekkadyyneille. Pieni, musta kovakuoriainen on valmiina. Se on asettunut pää alaspäin ja nostaa kehoaan pitkien jalkojensa varassa tuulta vastaan. Kuori, joka on täynnä mikroskooppisia ja hydrofiilisiä kohoumia, tiivistää nopeasti sumun vesipisaroiksi. Pisarat valuvat alas kuoren hydrofobisiin, vettähylkiviin painautumiin ja siirtyvät sitten edelleen kovakuoriaisen suuhun. Näin kovakuoriainen selviytyy taas yhden päivän paahtavan kuumassa ja kuivassa autiomaassa.

Jäljittelemällä luontoa modernia bioniikkaa käyttäen olemme luoneet maalin, jonka ansiosta sade, sumu ja kaste valuvat pois julkisivulta nopeammin kuin tavanomaisilta julkisivumaaleilta. Nyt myös puujulkisivuihin - StoColor Dryonic Wood!



Kovakuoriaisen kuoren pinta



StoColor Dryonicin pinta



Tavallinen julkisivumaali



StoColor Dryonic

StoColor Dryonicin kyky kuivua sateen, kasteen ja sumun jälkeen on vaikuttava. Huomattavasti lyhyempi kuivumisaika kuin tavanomaisilla julkisivumaaleilla.



”Bioniikka on luonnon jäljittelemistä ja miljoonien vuosien kehityksen hyödyntämistä.”

Edut ja ominaisuudet

StoColor Dryonic® Wood

Bioninen maali parhaalla mahdollisella suojalla puujulkisivuihin.

Kauniit julkisivut pitkään.

- Vaikuttava peittävyys ainutlaatuisen, bionisen rakenteen ansiosta.
- Pitkäaikainen suoja levä- ja homesienikasvustoa vastaan.
- X-black Technology pitää lämpötilan alle +65 °C, mikä vähentää lämpörasitusta maalikalvossa. Teknologia heijastaa pois auringon lämmön ja laskee julkisivun lämpötilaa 20 prosenttia, mikä puolestaan estää pinnan halkeilua.
- Maali voidaan sävyttää moniin sävyihin ja maalilla on hyvä värinpysyvyys SunBlocker Technology:n ansiosta, joka estää haalistumista.
- StoColor Dryonic® Wood on säänkestävä sekä kestää mekaanista rasitusta erittäin hyvin.

Helppo käyttää.

- Soveltuu kaikille puisille pystypinnoille.
- Toimii erinomaisesti kaikilla alueilla ulkonevien kattojen alla.
- Ei valu maalattaessa ja peittää erittäin hyvin.
- Kiiltoaste G3 standardin EN 1062-1 mukaan.

Luonnon inspiroimaa. Luontoa varten.

