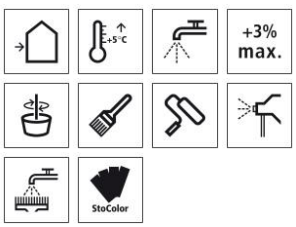
Techninių duomenų lapas
StoColor Dryonic® Wood

Fasado dažai su Dryonic Technologija mediniams pagrindams. Bioninis principas sausiems paviršiams





Charakteristikos

Panaudojimas

- Išorėje
- stabiliems ar iš dalies stabiliems mediniams paviršiams išskyrus fachverkinius

Savybės

- Bioninis principas - greitas išdžiūvimas po lietaus ar net esant rūkui
- X-black technologija palaiko paviršiaus temperatūra iki +65 °C
- Didelė spalvų įvairovė ir stabilumas dėl SunBlock technologijos
- Labai atsparūs oro sąlygoms
- Labai geras mechaninis atsparumas
- Gryno akrilo pagrindu
- Labai geras dengiamumas
- Geras vandens garų pralaidumas
- Vandens drenavimo technologija
- Su apsaugine plėvele
- Išsaugota medienos paviršiaus struktūra
- Izoliuoja medieną

Optika

- matinė (G3) pagal EN 1062-1
- Priklausomai nuo žiūrėjimo kampo paviršius gali būti šilko matinis

Techniniai Duomenys

Kriterijus	Norma / Standartai	Vertė/ Matas	Pastabos
Tankis		1,15 - 1,25 g/cm³	
Vandens pralaidumas w	EN 1062-1	< 0,05 kg/(m²h^{0,5})	W3 mažas
Blizgumas	EN 1062-1	Matiniai	G3
Sauso sluoksnio storis	EN 1062-1	110 µm	E3 > 100; ≤ 200
Grūdelių dydis	EN 1062-1	< 100 µm	S1 smulkūs

Techninių duomenų lapas
StoColor Dryonic® Wood

	Pateikiant vertes būtina atkreipti dėmėsį, jog tai yra vidutinės vertės. Dėl natūralių naudojamų žaliavų produktuose duotų verčių parametrai gali nežymiai skirtis su skirtingomis partijomis, tačiau tik tiek, kad nekeisti produkto panaudojimo ar savybių..

Pagrindas

Reikalavimai

Pagrindas turi būti tvirtas, sausas, švarus, stabilus, be atskyrimo medžiagų ir tinkamai paruoštas.
Medienos drėgmė lapuočiuose: maks. 12%
Medienos drėgmė spygliuočiuose: maks. 15%.
Laikykitės BFS informacinio lapo Nr. 18.

Pasiruošimas

Esančius padengimus ar sluoksnius patikrinti dėl tvirtumo.
Atsilupinėjančius, netvirtus sluoksnius pašalinti prieš aplikuojant.

Dengimas

Darbo temperatūra

Žemiausia paviršiaus ir aplinkos temperatūra: +5 °C
Oberste Untergrund- und Lufttemperatur: +30 °C

Medžiagų paruošimas

Medžiaga paruošta naudoti iškart po išmaišymo. Jei reikalinga skieskite max. 3 % vandeniu.

Išeiga

Naudojimo tipas	Sąnaudos	
1 sluoksniui	0,12 - 0,15	l/m²
2 sluoksniams	0,24 - 0,30	l/m²

Sąnaudos priklauso nuo apdirbimo metodikos, pagrindo ir konsistencijos. Sąnaudos pateiktos tik kaip rekomendacija. Tikslias sąnaudas galima nustatyti padarius bandymus objekte.

Dengimo eiliškumas

Gruntavimas:
StoPrim Protect AF arba StoPrim Protect W (Apsauga nuo mėlynavimo) StoAqua Allgrund (papidomai izoliacijai)

Tarpinis dengimas:
StoColor Dryonic® Wood

Galutinis dengimas:

Techninių duomenų lapas
StoColor Dryonic® Wood

	StoColor Dryonic® Wood Priklausomai nuo pagrindo ir dažų spalvos gali būti dengiamas papildomas sluoksnis Daugiau informacijos prieduose.
Aplikavimas	Galima aplikuoti teptuku, voleliu, purkšti beoriu aparatu Beorio purkštuvo duomenys: Purkštukas: 316 - 319 DD Slėgis: 110 - 130 bar Beoris įrankis: inoSPRAY A 5000 arba analogas. Optimaliam rezultatui naudoti žarnos prailginimą bei antgalio pratęsimą
Džiūvimas, kietėjimas, apdirbimo laikas	Esant +20 °C pagrindo ir oro temperatūrai ir 65 % reliatyviai drėgmei: paviršiaus džiūvimas iki dulkių neprilipimo įvyksta per 1 val. sekantis dengimas įmanomas po 4 valandų. Esant didelei santykinei drėgmei ir žemai temperatūrai apdirbimo laikas ilgėja Esant nepalankiems orams būtina naudoti fasado apsaugą nuo lietaus
Įrankių valymas	Iškart po panaudojimo nuvalyti vandeniu.
Tiekimas	
Spalvos	Balta, arba tonuojama pagal StoColor System Spalvos stabilumas: Dėl atmosferos įtakos, drėgmės, teršalų, po laiko dažų spalva gali pakisti. Kalba eina apie dinaminį procesą, kuris priklauso nuo klimatinių salygų. Taikomos galiojančios nacionalinės taisyklės ir reglamentai.

Techninių duomenų lapas
StoColor Dryonic® Wood

Tonavimas	Galima tonuoti su max. 1 % StoTint Aqua

Saugojimas	
Laikymo sąlygos	Laikyti sandariai uždarius. Saugoti nuo šalčio ir karščio bei tiesioginių saulės spindulių.
Galiojimo laikas	Geriausia kokybė užtikrinama nepažeidus maksimalaus laikymo laiko ant pakuotės. Laikymo terminas nustatomas pagal partijos numerį, pvz.: Skaičius 1 = metų paskutinis skaičius, Skaičiai 2 + 3 = savaitės numeris PVZ: 9450013223 - Galioja iki 45.sav 2019 metų

Žymėjimas	
Produktų grupė	Fasado dažai

Sudėtis

Polimerinė dispersija
Titano dioksidas
Silikatiniai užpildai
Vanduo
Alkohole
Glikolio eteris
Priedai
Tirštiklis
Stabilizatoriai
Dispersantai
Priedai prieš putojimą
Hidrofobizatoriai
Jodpropinilbutilkarbamatas (IPBC)
Priemonė iš DCOIT

GISCODE	BSW50 Dangimo medžiagos, vandens pagrindo, su tirpikliais, apsaugine plėvele
Saugumo nuorodos	Laikykitės saugos duomenų lapo!

Techninių duomenų lapas
StoColor Dryonic® Wood

Specialios pastabos

Duomenys, pateikti šiame lape, skirti kaip rekomendacija ir pritaikyti įprastiniam naudojimui, patikrinti iš patirties ir bandymų.
Vartotojas nėra atleidžiamas nuo pareigos individualiai patikrinti panaudojimogalimybę pagal savo atvejį.
Panaudojimo sritys, būdai ar kombinacijos, nepažymėtos šiame dokumente negali būti produkto tinkamumo garantijos dalimi. Būtina dėl tokio naudojimo pasitarti su Sto personalu. Ypatingai tai galioja kombinuojant produktą su kitais statybiniais padengimais.
Su nauju techninio lapo atsiradimu, senojo galiojimas automatiškai anuliuojamas.

Anwendungsstufen	Begrenzt maßhaltige Außenbauteile (Maßänderung des Holzes in begrenztem Umfang zugelassen)	Nicht maßhaltige Außenbauteile (Maßänderung des Holzes unbegrenzt zugelassen)
Typische Beispiele	Verbretterungen mit Nut und Feder, Gartenmöbel, Dachuntersichten, Balkonelemente, Klappläden, Holzwerkstoffplatten als Fassadenelemente	Überlappende Verbretterungen, manche hinterlüftete Vorhangfassaden, einfaches Gartenholz (Jägerzäune, Sichtschutz-anlagen etc.) Schuppen, Scheunen
Grundbeschichtung	• StoPrim Protect AF / StoPrim Protect W (Bläueschutz)	• StoPrim Protect AF / StoPrim Protect W (Bläueschutz)
Optional:	• StoAqua Allgrund (isolierend)	• StoAqua Allgrund (isolierend)
Zwischenbeschichtung	• StoColor Dryonic® Wood	• StoColor Dryonic® Wood
Schlussbeschichtung	• StoColor Dryonic® Wood	• StoColor Dryonic® Wood

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Telefon: 07744 57-0
Telefax: 07744 57 -2178
infoservice@sto.com
www.sto.de