

1. Kirjeldus

GreenscreenPaint on roheline veepõhine seinavärv kasutamiseks siseruumides. Selle aluseks on täiteainete, pigmentide ja lisanditega akrülaatsideaine. Seda saab kasutada tausttehnoloogia *Chroma Key* jaoks. Seda tehnoloogiat kasutab kinotööstuses tausta läbipaistvaks muutmiseks, mis võimaldab paigutada filmitavat tegelast või eset erinevatele taustadele. *GreenscreenPaint*’i võib sõltuvalt aluspinnast kanda ühe või kahe kihina. Magnetvärvile *MagneticPaint* on soovitatav kanda kaks kihti *GreenscreenPaint*’i. Sisaldab vähe lahustit või puudub see üldse. Vastab tervisekaitse ja ohutusnõuetele professionaalseks kasutamiseks siseruumides

2. Kasutamine

GreenscreenPaint’i saab kasutada siseruumides seinte või üksikute paneelide katmiseks. Kasutab tehnoloogiaid *Chroma Key* taustaks, mis on integreeritud seina sisse või mida saab vabalt teisaldada. Lühidalt öeldes, roheline ekraani alus on kasutatav kõikjal, kus seda on vaja. Kasutage oma rohelist ekraani muusikavideote, blogide, videoõpetuste, filmide, ilmateadete, mängude, otseülekannete, voogesituste, presentatsioonide ja muu vaatamiseks.

3. Tööriistad

GreenscreenPaint’i saab pinnale kanda lühikese karvaga rulliga. Puhastage tööriistad veega.

4. Teoreetiline kulu

10 m²/l kihi kohta, sõltuvalt paljudest teguritest, nagu aluspinna poorsus ja ebatasasused ning materjali kadu pinnale katmise ajal.

5. Kasutusjuhised – pinnale kandmine:

Eeltöötlus:

Parim on *GreenscreenPaint*’i kanda siledale pinnale, nagu kipsplaat või siledad krohvitud seinad. Puitpinda tuleks kõigepealt töödelda puidule sobiva kruntvärviga. Optimaalse nakkumise tagamiseks tuleb plast- või kaetud aluspinnad kõigepealt hoolikalt lihvida ja puhastada. Kandke võimalikult siledalt, kui alusvärvina kasutatakse magnetvärvi *MagnetPaint*.

Pinnale kandmine:

Mitte kasutada temperatuuril alla +10°C ja/või suhtelise õhuniiskuse juures üle 80%. Avage *GreenscreenPaint*’i pakend ja segage sisu hoolikalt, kuni saadakse homogeenne mass. Valage *GreenscreenPaint*’i värvivanni ja immutage rull. Eemaldage liigne värv ja kandke aluspinnale *GreenscreenPaint*’i kihti. Värvides järgige vastavalt teoreetilist kulu. Ärge pöörake tähelepanu värvitoonide erinevustele või rulljälgedele niiskele värvile. Värvil kuivades, moodustub alati ühtlane värvikiht. *GreenscreenPaint* muutub tolmuks 30 minutiga, sõltuvalt tingimustest. Tavaliselt piisab korralikult töödeldud aluspinnal hea tulemuse saamiseks ühest värvikihist. *MagnetPaint*’i pinnale katmiseks võib vaja 2 värvikihti.

6. Kasutamisharjumused - edasine kasutamine

Kasutage videotarkvara, nagu *Adobe Premiere Pro*, *iMovie*, *Magix Video Deluxe*, *Pinnacle Studio Plus*, *Sony Vegas* jms. Veenduge, et objekt teie rohelise ekraani taustal ei ole roheline ja inimesed ei kannu rohelisi riideid. Lisaks peab valgustus olema õigesti seadistatud. Taustal ei tohi olla varje. Seetõttu soovime paigutada objekti ekraanist vähemalt kolme meetri kaugusele ja kasutada taustvalgust. Suur probleem on lendavad juuksed, kuna need on tavaliselt liiga õhukesed, et arvuti neid tuvastaks, mille tulemusel juuksed sageli pole nähtavad.

7. Hoiustamise tingimused:

Hoida avamata pakendis kuivas, hästi ventileeritavas kohas otsese päikesevalguse eest temperatuuril vahemikus 5°C kuni 35°C.
Piiratud säilivusaeg pärast pakendi avamist.

8. VOC/sertifitseerimine

EL-i määratud piirväärtus sellele tootele (2004/42/EÜ, kat. aWB, 2010): 30 g/l. See toode sisaldab 0 g/l VOC



9. Tehnilised andmed

Tootekood:	320910.
Värv:	Roheline.
Läige:	Matt.
Tihedus:	1.2 – 1.3 kg/l
Kihi paksus:	U. 250 µm.
Teoreetiline kulu:	Ligikaudu 10 m ² /l, sõltuvalt aluspinnast ja pealekandmisviisist.
Viskoossus:	Kasutusvalmis.
VOC:	EL-i määratud piirväärtus sellele tootele (2004/42/EÜ, kat. aWB, 2010): 30 g/l. See toode sisaldab 0 g/l VOC
Pinnalekandmine:	Temperatuur:> 5°C. Niiskus: suhteline õhuniiskus <80%
Tolmukuiv:	Ligikaudu 30 minutiga temperatuuril 20°C ja suhtelise õhuniiskuse juures 65%
Järgmise kihi pealekandmine:	Ligikaudu 4 tunni pärast, kui temperatuur on 20°C ja suhteline õhuniiskus 65%
Pakendid:	0,5 liitrit – 1 liiter.
Kõlblikkusaeg:	Vähemalt 24 kuud avamata pakendis; Hoida kuivas, külmavabas kohas temperatuuril vahemikus 5 – 35°C.