

Kurti spalvomis

lūskirtinis spalvotas paviršius
moderniai architektūrai

GEALAN-acrylcolor®



GEALAN-acrylcolor®

IŠSKIRTINIS SPALVOTAS PVC LANGŲ PAVIRŠIUS

Apipavidalinant fasadus, ypatingai svarbūs tampa spalvoti langai ir durys. Dėl jų pastatai traukia akį ir įgyja unikalią „vizitinę kortelę“. Spalvoti GEALAN-acrylcolor® langai leidžia įgyvendinti pačius įvairiausias architektūros projektus, o plati spalvų gama patenkina pačius reikliausius pageidavimus: galite pasirinkti labiausiai Jums tinkančią spalvą nuo taurios baltos ir madingų pilkų atspalvių iki prašmatnaus sidabro. GEALAN-acrylcolor® kokybės standartas patvirtintas RAL atitikimo ženklu.



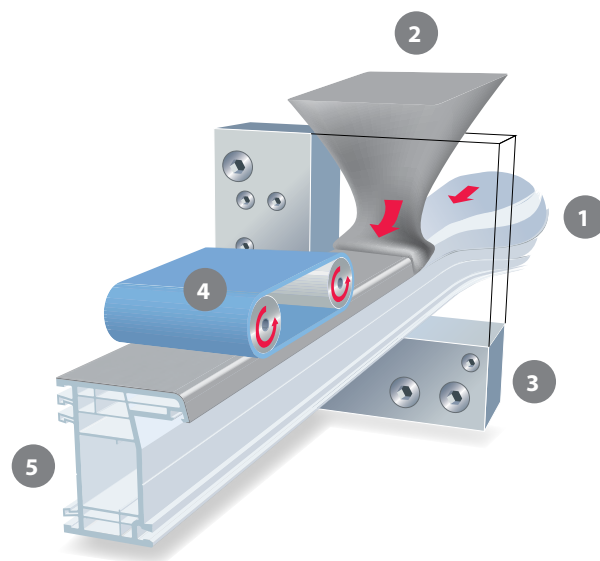
Statinių ilgaamžiškumą apsprendžia naudojamų medžiagų kokybė. GEALAN-acrylcolor® suteikia architektams ir projektuotojams galimybę kurti išskirtinius ir ilgaamžius projektus pasitelkiant unikalias technologijas.

Koekstruzija

INOVATYVI PAVIRŠIAUS PADENGIMO TECHNOLOGIJA

Aukštos kokybės spalvotus GEALAN-acrylcolor® profilius GEALAN gamina unikalios koekstruzijos technologijos pagalba. Ši technologija yra labai pažangi ir iš esmės skiriasi nuo įprastų spalvotų paviršių padengimo būdų. Koekstruzijos proceso metu baltas PVC profilis ir spalvotas akrilas sulydomi į vienalytę masę. Akrilo sluoksniu padengiama lauko pusėje esanti lango rėmo dalis, o iš vidaus lango rėmas gali būti baltas arba laminuojamas, pritaikant spalvą ir raštus prie interjero.

1. Balto išlydyto PVC masė paduodama į pagrindinį ekstruderį.
2. Iš koekstruderio paduodama išlydyto spalvoto akrilo masė.
3. Du komponentai neatskiriama sulydomi į vienalytę masę.
4. Akrilo sluoksnis poliruojamas, siekiant išgauti lygų ir neporėtą paviršių.
5. GEALAN-acrylcolor® profilis.



Spalvotas nedažytas paviršius

GEALAN-acrylcolor® profiliai gaminami ne dažant, o koekstruzijos būdą užlydant ant PVC profilio pagrindo spalvoto akrilo sluoksnį.

Lėskirtinis patvarumas

GEALAN-acrylcolor® LANGŲ PRIVALUMAI

Tvirtas spalvoto akrilo paviršius sunkiai braižosi ir yra atsparus neigiamam aplinkos poveikiui: neblunka saulėje, nebijo vėjo ir lietaus, yra nejautrus temperatūros svyravimams. Ant švelniai matinio, lygaus ir neporėto paviršiaus mažiau kaupiasi dulkės ir nešvarumai. Jis nesisluoksniuoja, netrūkinėja ir jo nereikia perdažyti. GEALAN-acrylcolor® langus lengva prižiūrėti.



storesnis sluoksnis

0,5 mm storio akrilo sluoksnis yra storesnis už bet kurių dažų ar lako sluoksnį. Jeigu akrilu dengti langai susibraižo, tai juos galima tiesiog nupoliruoti.



nesibraižo

Kietas akrilo paviršius yra atsparus įbrėžimams ir tvirtas. Dėl to GEALAN-acrylcolor® langai yra priskiriami vietoms iš patvariausių statinių konstrukcijų.



patvaru

Dėl suldytos vienalytės masės ir kieto paviršiaus spalvotas sluoksnis nesisluoksniuoja ir nesilupa.



neatskiriama

Koekstruzijos proceso metu spalvotas akrilo sluoksnis sulydomas su baltu PVC profilio pagrindu į vienalytę masę.



Užpakaliniai automobilių žibintai – puikus akrilo atsparumo atšauriams klimato veiksniams įrodymas.



perdirbama

GEALAN-acrylcolor® profiliai pilnai perdirbami. Atitarnavę spalvoti GEALAN-acrylcolor® langai gali būti panaudojami kaip žaliava naujiems produktams gaminti.



neblunka

Akrilas yra labai atsparus saulės spinduliams. Automobilių galiniai žibintai yra akivaizdus šios medžiagos savybių įrodymas.



lengva priežiūra

Dėl lygaus ir neporėto paviršiaus GEALAN-acrylcolor® langus lengva prižiūrėti. Elegantiškai nupoliruotas paviršius daug mažiau tepasi ir dulka.



atsparumas oro sąlygoms

Išorinis spalvotas akrilo sluoksnis yra atsparus nepalankioms oro sąlygoms: saulei, vėjui, lietai, šalčiui ir temperatūros svyravimams.



AKRILAS



PVC



100 µm



Po 10 metų

Įtikinantis palyginimas

Po 10 metų apžiūrint pro mikroskopą akrilo padengtą ir PVC paviršius matosi, kad akrilo sluoksnis (kairėje) išlieka praktiškai nepakitęs.

Kurti spalvomis

SPALVOTŲ GEALAN-acrylcolor® LANGŲ PRIVALUMAI

Tobulas spalvų, formų ir medžiagų derinys kuria pastato estetinį vaizdą. Ir visai nesvarbu, ar tai istorinio paveldo pastatai, ar modernūs namai, ar prestižiniai pramoniniai kompleksai, spalvoti langai yra ryškus fasado akcentas, kuris suteikia pastatui išskirtinį vaizdą.



Aktualią GEALAN-acrylcolor®
spalvų paletę rasite čia:

www.gealan.lt

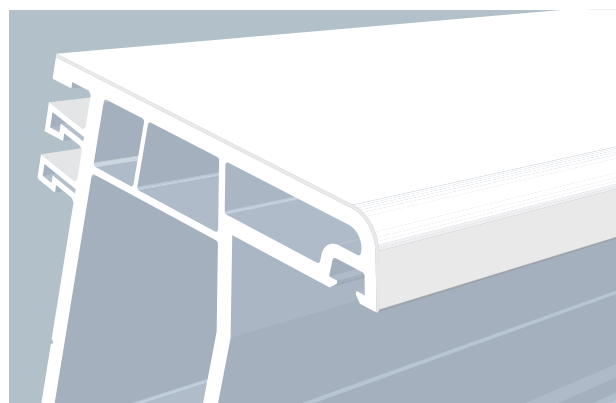


Kokybė

LAIKO PATVIRTINTA

Jau beveik 40 metų GEALAN gamina spalvotus GEALAN-acrylcolor® profilius pagal koekstruzijos principą. GEALAN-acrylcolor® technologija yra labai pažangi ir iš esmės skiriasi nuo įprastų spalvotų paviršių padengimo būdų. Rezultatas – neprilygstami, ilgaamžiai ir neblunkantys spalvoti paviršiai. GEALAN-acrylcolor® langai jungia savyje estetiką ir ypatingą ilgaamžiškumą.





Ar norėtumėte, kad spalvoti iš lauko pusės GEALAN-acrylcolor® langai būtų spalvoti ir iš vidaus? Jokių problemų! Kadangi GEALAN sukūrė naują laminavimo technologiją, Jūsų pasirinkimas praktiškai neribotas. Galite rinktis vien spalves lygias ir su medžio rievių faktūra plėveles, plėveles imituojančias natūralią medieną ar imituojančias madingus šiuo metu metalinius paviršius. Yra daug galimybių, kaip priderinti langus ne tik prie Jūsų namų fasado, bet ir prie interjero.

 www.gealan.lt

Ar norėtumėte, kad balti plastikiniai langai ilgai tarnautų Jums ir po daugelio metų atrodytų kaip nauji? Turime ir čia jums išskirtinį pasiūlymą – iš lauko pusės baltos spalvos GEALAN-acrylcolor®. Akrilo sluoksnis yra daug tvirtesnis ir patvaresnis už PVC, todėl balti GEALAN-acrylcolor® langai nepriekaištingai tarnaus Jums ilgas dešimtmečius.