



Aqua AG-26-Allgrund

Metalui, kietajam plastikui ir medienai skirtas sukibimą užtikrinantis gruntas, apsaugantis nuo rūdžių ir izoliuojantis nuo medienos sudedamųjų dalių



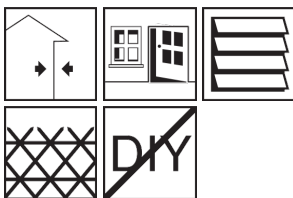
Atspalvis	Variantai					
	Kiekis ant paletės	672	200	96	30	22
	Pakuotė	0,75 l	2,5 l	5 l	10 l	20 l
	Pakuotės rūšis	Skardinis kibiras	Skardinis kibiras	Skardinis kibiras	Skardinis kibiras	Skardinis kibiras
	Pakuotės kodas	01	03	05	10	20
	Artikulo Nr.					
Baltas/Weiß	7147	■	■	■	■	■
Pilkas/Grau	7148	■	■		■	
Raudonai rudas/Rotbraun	7149	■	■		■	

Išėiga



Sukibimą gerinantis gruntas: 1 x 100 ml/m²
Apsauga nuo korozijos ir izoliavija nuo medienos sudedamųjų dalių: 2 x 100 ml/m²
Vidaus medienai skirtas izoliuojantis užpildas: 2 x 200-250 ml/m²

Panaudojimo sritys



- Gruntas ir tarpinė danga
- Metalo paviršiams, pvz., (cinkuotam) plienui, aliuminiui, variui, žalvariui
- Kieto plastiko paviršiams
- Lauko ir vidaus medienai
- Medienai, kurios sudėtyje yra daug sudedamųjų dalių, pvz., uosiui, kaučiukmedžiui, ąžuolui, baltalksniui/geltonajai tuopai
- Masyviai medienai ir faneruotei
- Nenaudoti ant ką tik impregnuotų medinių paviršių. Palaukti, kol impregnavimo medžiaga išdžius.
- Netinka naudoti ant anoduoto aliuminio ir karštai cinkuoto plieno.
- Profesionaliam naudojimui

Savybės



- Labai geras sukibimas su pagrindu
- Apsauga nuo korozijos C3 pagal DIN EN ISO 12944-6
- Sumažina viršutinių šviesių dangos sluoksnių pageltonavimą, atsirandantį dėl vandenyje tirpių medienos sudedamųjų dalių
- Galima dažyti keliais sluoksniais (žr. sistemos produktus)
- Sudėtyje yra mažai tirpiklių, nekenksmingas aplinkai, švelnaus kvapo

Produkto duomenys

Tankis (20 °C)	apie 1,26 g/cm ³
Klampumas	tiksotropinis, apie 1500–2000 mPa s
Kvapap	švelnus

Pateiktos vertės – tai produktui būdingos savybės, tačiau jos nėra laikomos būtina produkto specifikacija.

Galimi sistemos produktai

- Aqua IG-15-Imprägniergrund IT * (7145)
- Induline SW-910 (3777)
- Aqua VL-66/sm-Venti-Lack 3in1 (7090)
- Rofalin Acryl (2330)
- Rofalin Acryl Plus (2329)
- Aqua DL-65-Decklack PU (7200)
- Aqua OWF-68/tm-Öl-Wetterschutz-Farbe ^[eco] (7740)
- Aqua PF-430-Pigment- & Isolierfüller ^[lac] (3265)
- Aqua CL-445-Colorlack 4in1 (3796)
- Aqua HSL-35/m-Profi-Holzschutz-Lasur 3in1* (7120)



- PUR CL-240-Colorlack (1965)
- Aqua CL-440-Colorlack (3802)
- Induline DW-601 Aqua Stopp (1725)

Biocidus naudoti atsargiai! Prieš naudojimą perskaityti informaciją etiketėje arba techniniame aprašyme!

Pasiruošimas darbui

- Reikalavimai pagrindui
Stabilių matmenų mediena: medienos drėgmė 11–15 %
Riboto matmenų stabilumo ir kintančių matmenų mediena: medienos drėgmė ne daugiau kaip 18 %
Vidaus mediniai paviršiai: medienos drėgmė 8–12 %
- Paruošimas
Kruopščiai pašalinti purvą, riebalus ir atsilupusius senus dažus.
Kiti paruošiamieji darbai nurodyti panaudojimo pavyzdžių lentelėje.

Apdorojimas



- Apdorojimo sąlygos
Medžiagos, aplinkos ir pagrindo temperatūra: ne žemesnė kaip +10 °C ir ne aukštesnė kaip +25 °C.
Santykinė oro drėgmė 50–65 %.

Medžiagą gerai išmaišyti.
Dengti teptuku, voleliu arba purkšti.

Dengiant purkštuvu „Airmix“: antgalis 0,28–0,33 mm, medžiagos slėgis 100–140 bar, pulverizatoriaus slėgis 1,2–2 bar.
Dengiant purkštuvu „Airless“: antgalis 0,28–0,33 mm, medžiagos slėgis 100–140 bar.
Dengiant pistoletu su piltuvėliu: antgalis 2,5 mm, pulverizatoriaus slėgis 2–3 bar.

Po džiūvimo ir tarpinio šlifavimo padengti vandens arba tirpiklių pagrindo dažais.
Laikytis rekomenduojamo džiūvimo laiko tarp darbo etapų.

Apdorojimo nurodymai



Patikrinti suderinamumą su pagrindui ir atspalvį užtepant bandomąjį sluoksnį.
Apdorojimas negalimas esant žemesnei nei +5°C temperatūrai.
Esant per žemai temperatūrai ir per didelei oro drėgmei, pageidaujamos dangos savybės pasiekiamos vėliau.

- Džiūvimas
Visiškai išdžiūva: maždaug po 1 val.
Gali būti šlifuojamas: maždaug po 4 val.
Galimas tolesnis apdorojimas: maždaug po 6 val.
Praktinės vertės nustatytos esant 20 °C temperatūrai ir 65 % santykinėi oro drėgmei.

Norint pasiekti greitesnį džiūvimą galima apdirbti iki 60°C džiovinimo kameroje
Žema temperatūra, nepakankama oro cirkuliacija ir didelė oro drėgmė prailgina džiūvimą.
Ilgesnis džiūvimo laikas gali pagerinti izoliacines savybes.

- Skiedimas
Esant poreikiui, skiesti vandeniu (iki 5 %); naudojant pistoletą su piltuvėliu, skiesti vandeniu (iki 10 %).



Panaudojimo pavyzdžiai

Panaudojimo pavyzdžiai	Standartai	Valymas	Nurodymai	Gruntas	Tarpinė danga	Galutinė danga
Geležis ir plienas	Atsižvelgti į BFS informacinį dokumentą Nr. 20	Nuo metalo mechaniškai nuvalyti rūdis, apnašas ir suvirinimo proceso likučius, kol išryškės blizgus metalinis paviršius!	Standartinis grynumo laipsnis SA 2,5 (smėliavimo) ir ST3 (mašininis) pagal DIN EN ISO 12 944-4. Astrias briaunas ir nelygumus reikia suapvalinti.	Aqua AG-26 Allgrund	Aqua AG-26 Allgrund	žr. galimus sistemos produktus
Miltelinio būdu dengtos konstrukcijos	Atsižvelgti į BFS informacinį dokumentą Nr. 24	Naudoti daugiafunkcij valiklį „Aqua MR-91“ arba amoniakinį valiklį ir šlifavimo kempinę	Priklausomai nuo miltelinio padengimo, rekomenduojame atlikti bandomąjį dažymą ir patikrinti sukibimą su paviršiumi	Aqua AG-26 Allgrund	---	žr. galimus sistemos produktus
Kietas PVC	Atsižvelgti į BFS informacinį dokumentą Nr. 22	Naudoti daugiafunkcij valiklį „Aqua MR-91“ arba amoniakinį valiklį ir šlifavimo kempinę	Priklausomai nuo PVC rūšies ir poveikio klasės, rekomenduojame atlikti bandomąjį dažymą ir patikrinti sukibimą su paviršiumi	Aqua AG-26 Allgrund	---	žr. galimus sistemos produktus
Aluminis (neanoduotas)	Atsižvelgti į BFS informacinį dokumentą Nr. 6	Naudoti daugiafunkcij valiklį „Aqua MR-91“ arba amoniakinį valiklį ir šlifavimo kempinę	Priklausomai nuo aliuminio rūšies ir poveikio klasės, rekomenduojame atlikti bandomąjį dažymą ir patikrinti sukibimą su paviršiumi	Aqua AG-26 Allgrund	---	žr. galimus sistemos produktus
Tvirta sena danga	Atsižvelgti į BFS informacinį dokumentą Nr. 20	Atsilupusią seną dangą visiškai pašalinti. Aporoti galima tik stabilų, tvirtą, netrupantį pagrindą	Priklausomai nuo senos dangos, rekomenduojame atlikti bandomąjį dažymą ir patikrinti sukibimą su paviršiumi	Aqua AG-26 Allgrund	---	žr. galimus sistemos produktus
Cinkas ir cinkuotas plienas	Atsižvelgti į BFS informacinį dokumentą Nr. 5	Naudoti daugiafunkcij valiklį „Aqua MR-91“ arba amoniakinį valiklį ir šlifavimo kempinę	Priklausomai nuo cinko rūšies ir poveikio klasės, rekomenduojame atlikti bandomąjį dažymą ir patikrinti sukibimą su paviršiumi	Aqua AG-26 Allgrund	---	žr. galimus sistemos produktus
Mediena	Atsižvelgti į BFS informacinį dokumentą Nr. 18	Visiškai pašalinti nešvarumus, riebalus ir seną dangą. Pašalinti netvirtas šakas, nuvalyti sakus (pvz., naudojant daugiafunkcij valiklį „Aqua MR-91“)	Priklausomai nuo medienos pagrindo ir poveikio klasės rekomenduojame atlikti bandomąjį dažymą ir patikrinti sukibimą su paviršiumi bei izoliuojantį poveikį	Aqua IG-15-Imprägniergrund IT * (naudojant lauko sąlygomis, apsauga nuo puvinio ir mėlynavimo)	2 x Aqua AG-26 Allgrund	žr. galimus sistemos produktus

Nurodymai

Izoliavimas nuo dervų ir medienos sudedamųjų dalių poveikio.

Norint pasiekti kuo geresnį vandenį tirpių medienos sudedamųjų dalių izoliuojantį poveikį (ant paviršiaus ir šakų augimo vietose), būtina laikytis visų dažymo, išėigos, džiūvimo ir kitų naujausiam techniniam aprašymui pateiktų nurodymų. Pirmas sluoksnis gali suaktyvinti medienos sudedamąsias dalis ir jos nudažo dangos plėvelę. Tokiu atveju medienos sudedamosios medžiagos užfiksuojamos pirmame sluoksnyje! Dengiant antrą (izoliuojantį) sluoksnį medienos sudedamosios dalys užfiksuojamos.

Vėlesniems viršutiniams sluoksniams medienos sudedamosios dalys paprastai nebeturi įtakos.

Tam, kad izoliuojantis poveikis būtų veiksmingas, būtina produktą dengti mažiausiai dviem sluoksniais!

Jei laikantis visų nurodymų galutinio dangos sluoksnio atspalvis vistiek pakinta, rekomenduojame pasikonsultuoti su „Remmers“ technologine tarnyba.

Dervų išsiskyrimas yra natūrali medienos savybė ir neturi nieko bendra su dažymo technologija, žr. BFS informacinį dokumentą Nr. 18.

Produktą praskiedus, esant per didelei medienos drėgmei arba nesilaikant rekomenduojamo padengimo eiliškumo, išėigos ir džiūvimo laiko nurodymų, gali pablogėti produkto izoliacinis poveikis. Naudojant dangų sistemas vandens pagrindu, visada išlieka rizika, kad medienos sudedamosios dalys gali prasiskverbti!

Atliekant bandomąjį dažymą patikrinamas suderinamumas, atspalvis ir sukibimas su paviršiumi.

Sukibimas su pagrindu ir sistemos produktų sukibimas.

Žema temperatūra, silpna oro cirkuliacija ir didelė oro drėgmė prailgina džiūvimo procesą, todėl galutinis tvirtumas gali būti pasiektas iki 7 dienų vėliau. Tai ypač pasakytina apie chromatinius atspalvius.

Obliuoto maumedžio ir ypač dervingų spygliuočių horizontalioms medienos amžių išduodančioms rievėms, šakoms ir dervingoms senesnės medienos dalims gali būti būdingas prastesnis sukibimas su dažais bei mažesnis atsparumas oro sąlygoms. Tokius paviršius reikia dažniau prižiūrėti ir atnaujinti. Padėti gali tik išankstinis atsparumo oro sąlygoms didinimas arba šlifavimas stambiu disku (P80). Tokiai medienai (jei ji stambiai pjaustoma) taikomi daug ilgesni priežiūros ir atnaujinimo intervalai.

Būtina laikytis konstrukcinės medienos apsaugos principų.

Nenaudoti ant horizontalių paviršių be drenažo ir krašto nuolydžių, vengti drėgmės kaupimosi.



Darbo įrankiai/ valymas

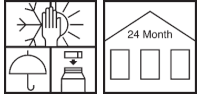
Plastikinių šerių teptukas, platus teptukas, putplasčio volelis, purkštuvai „Airmix“/„Airless“, pistoletas su piltuvėliu



Darbo įrankius tuoj pat po naudojimo nuvalyti vandeniu arba koncentruotu valikliu „Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat“.
Valymo atliekas pašalinti pagal galiojančias taisykles.

Sandėliavimas/ galiojimas

Nepradarytose originaliose pakuotėse vėsiai, sausai ir saugant nuo šalčio galima laikyti mažiausiai 24 mėn.



Saugumas/ reglamentai

Daugiau informacijos apie saugą transportuojant, sandėliuojant ir tvarkant, taip pat apie šalinimą ir poveikį aplinkai pateikta naujausiame saugos duomenų lape.

Asmeninės apsaugos priemonės

Dengiant purškimo būdu reikia dėvėti apsauginius akinius ir kvėpavimo takų filtrą (P2). Dėvėti tam skirtus apsauginius rūbus ir mūvėti apsaugines pirštines.

Atliekų šalinimo nurodymai

Didesni produkto likučiai pagal galiojančius teisės aktus turi būti atiduodami tvarkyti originalioje pakuotėje. Visiškai tuščias pakuotes atiduoti perdirbti atliekų perdirbimo įmonių surinkimo punktuose. Draudžiama išmesti produktą kartu su buitinėmis atliekomis. Užtikrinti, kad produktas nepatektų į kanalizaciją. Nepilti į kriauklę.

Biocidinių produktų reglamentas

Sudėtyje yra biocidinio produkto (supakuotų gaminių konservanto) su biocidinio produkto veikliosiomis medžiagomis CMIT/MIT (3:1) pakuotės turiniui nuo sugedimo dėl mikrobinių organizmų (bakterijų, mielių ir pan.) apsaugoti. Būtina laikytis apdorojimo nurodymų!

LOJ pagal „Decopaint“ direktyvą
(2004/42/EB)

ES ribinė produkto vertė (Kat. A/d): maks. 130 g/l (2010).
Produkto sudėtyje yra < 130 g/l LOJ.

VOC	
Kat.	A/d
2010:	130g/l
max.:	130g/l

Atkreipiame dėmesį, kad pateikti duomenys yra orientacinio pobūdžio, jie nustatyti priemonės taikant praktiškai ir jas išbandant laboratorijoje, todėl duomenys yra teisiškai neįpareigojantys.

Pateikti duomenys tėra bendro pobūdžio informacija apie mūsų gaminius bei jų pritaikymą ir apdorojimą. Taip pat informuojame,

kad dėl didelės darbo sąlygų, naudojamų medžiagų ir statyviečių įvairovės paprasčiausiai neįmanoma įvertinti kiekvieno atvejo atskirai. Todėl iškilus bet kokiems klausimams rekomenduojame arba patiems atlikti bandymus, arba pasikonsultuoti su mumis. Jeigu nėra aiškaus raštiško mūsų patvirtinimo, kad gaminiai ar jų savybės tinka sutartyje numatytam specifiniam panaudojimo būdai, tuomet bet kokia konsultacija techninio panaudojimo klausimais ir bet kokia suteikta informacija,

net jeigu tokia informacija suteikta remiantis turimomis žiniomis, išlieka teisiškai neįpareigojanti. Visais kitais atvejais galioja mūsų bendrosios pardavimo ir tiekimo sąlygos.

Pasirodžius naujam šių techninių duomenų leidiniui, jis pakeičia iki tol galiojusį techninių duomenų leidinį.