



Aqua ML-69/sm-Multi-Lack 3in1

Vandens pagrindo lakas metalui, plastikui, medžiui.
Apsaugantis nuo korozijos, izoliuojantis medienos rūgštis.



Atspalvis	Likutis				
	Kiekis ant paletės	672	200	96	22
	Pakuotė	0,75 l	2,5 l	5 l	20 l
	Pakuotės rūšis	Kibiras W	Kibiras W	Kibiras W	Kibiras W
	Pakuotės kodas	01	03	05	20
	Artikelio Nr.				
balta (RAL 9016)	7250	■	■	■	■
spec. atspalviai	7251	■	■	■	■
Bazė C (išankstinis užpildymas 95 %)	015214	■	■	■	■
Bazė M (išankstinis užpildymas 98 %)	015215	■	■	■	■

Išėiga

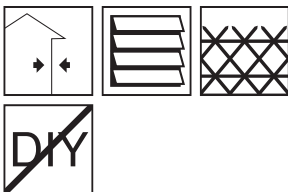


Juodieji metalai: 2-3 x 100-120 ml/m²

Plastikas, ne juodieji metalai ir nepažeistos senos dangos: 2-3 x 100-120 ml/m²

Mediena: 2-3 x 100-120 ml/m²

Panaudojimo sritys



- Viduje ir išorėje
- Gruntas, tarpinė ir galutinė danga
- Metaliniams paviršiams: geležis, (cinkuotas) plienas, anoduotas aliuminis ir cinkas
- Metalinėms konstrukcijoms: pvz., tvoros, turėklai, lietvamzdžiai, trapeciniai lakštai, radiatoriai
- Kietam plastikui: kietas PVC, PUR, akrilo ir melamino derva
- Kintančių matmenų medienos konstrukcijoms, pvz., tvoroms, pastogėms, apkalimams ir pan.
- Riboto stabilumo medienos konstrukcijoms, pvz., obliuotai medienai, langinėms, sodo nameliams ir pan.
- Neskirtas grindų paviršiams dengti
- Profesionaliam naudojimui

Savybės



- Labai geras sukibimas su pagrindu
- Apsauga nuo korozijos C3 pagal DIN EN ISO 12944-2
- Slopina rūdžių atsiradimą ant varžtų ir vinių galvučių
- Izuoluoja nuo medienos rūgščių prasiskverbimo
- Beveik negeltonuoja
- Gerai padengia briaunas
- Beveik nesikaupia nešvarumai
- Puikus atsparumas oro sąlygų poveikiui
- Sudėtyje yra mažai tirpiklių, švelnaus kvapo, nekenksmingas aplinkai

Produkto duomenys

Tankis (20 °C)	Apie 1,05 g/cm ³ - 1,30 g/cm ³ (priklausomai nuo atspalvio)
Kvapas	Švelnus

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

Sertifikatai

- [Korrosionsschutztafel](#)

Galimi sistemos produktai

- [Aqua IG-15-Imprägniergrund IT * \(7145\)](#)
- [Induline SW-910 \(3777\)](#)
- [Aqua DSL-55-Dickschicht-Lasur PU \(7220\)](#)

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

Apdirbimas



■ Apdirbimo sąlygos

Medžiagos, aplinkos ir pagrindo temperatūra: ne žemesnė nei +10 °C ir ne aukštesnė nei +25 °C.

Santykinė oro drėgmė 50 % - 65 %.

Gerai išmaišyti.

Dengiama teptuku, voleliu arba purškimo būdu.

- Purškimo parametrai atspalviams, pagamintiems Bazės A ir C pagrindu:
Airmix purkštuvus: antgalis: 0,28 - 0,33 mm, medžiagos slėgis: 100 - 140 barų, pulverizatoriaus slėgis: 1,2 - 2 barai.

Airless purškimas: antgalis 0,28 - 0,33 mm, medžiagos slėgis: 180 - 200 bar

- Purškimo parametrai atspalviams, pagamintiems Bazės M pagrindu M:
Airless purškimas: antgalis: 0,33 - 0,38 mm, medžiagos slėgis 180 - 200 bar, pistoleto filtras 300 - 600 µm.

Laikytis rekomenduojamo džiūvimo laiko tarp darbo etapų.

Apdirbimo nurodymai



Atliekant bandomuosius dažymus patikrinamas atspalvis bei sukibimas su paviršiumi. Negalima dirbti esant žemesnei nei +5°C temperatūrai.

Jei per žema temperatūra ir per didelis oro drėgnumas, savybės vėluoja.

Didelius paviršius dažyti juostomis, o ne visą plotą iš karto.

Darbo ir džiūvimo metu paviršių saugoti nuo lietaus, vėjo, saulės ir kondensato susidarymo

Ryškūs, intensyvūs atspalviai, pvz., geltona, oranžinė, raudona ir t.t. pasižymi silpnesnėmis padengimo savybėmis, dėl savo sudėtyje esančių natūralių pigmentų. Todėl dengiant šiais atspalviais rekomenduojama dengti dar vieną papildomą sluoksnį arba pasirinkti kitą panašų atspalvį, pasižymintį geresnėmis dengimo savybėmis

Norint pasiekti didesnę atsparumą chemikalams, paviršių reikia papildomai padengti su bespalviu Aqua DSL-55-Dickschicht-Lasur PU.

Norint tolygiai padengti paviršių, būtina laikytis nustatytų sluoksnio storio nurodymų

■ **Džiūvimas**

Nelimpa dulksės: maždaug po 1 val.

Galima liesti: maždaug po 4 val.

Sekantis sluoksnis: maždaug po 6 val.

Praktinės vertės nustatytos esant 20 °C temperatūrai ir 65 % santykinei oro drėgmei.
Žema temperatūra, nepakankama oro cirkuliacija ir didelė oro drėgmė prailgina džiūvimą.
Ilgesnis džiūvimo laikas gali pagerinti izoliacines savybes

■ **Skiedimas**

Esant poreikiui skiedžiama su 5% vandens.

Panaudojimo pavyzdžiai

Panaudojimo pavyzdžiai	Normos	Valymas	Nurodymai	Gruntas	Tarpinė danga	Galutinė danga
Geležis ir plienas	Atsižvelgti į informaciją aprašyme BFS Nr. 20	Nuo metalo mechaniškai nuvalomos rūdys, suvirinimo likučiai ir kiti nešvarumai tol, kol paviršius taps blizgus. Remmers V 101	Norma SA 2,5 (spindulių) ir ST3 (mašininis) pagal DIN EN ISO 12 944-4. Aštrias briaunas reikia suapvalinti.	Aqua ML-69/sm-Multi-Lack 3in1	Aqua ML-69/sm-Multi-Lack 3in1	Aqua ML-69/sm-Multi-Lack 3in1
Mittelinu būdu dengtos konstrukcijos	Atsižvelgti į informaciją aprašyme BFS Nr. 24	Remmers V 101 arba amoniakinis valiklis su abrazyvine vilna	Priklausomai nuo mitelinio padengimo, rekomenduojame atlikti bandomuosius dažymus ir patikrinti sukibimą su paviršiumi	Aqua ML-69/sm-Multi-Lack 3in1	---	Aqua ML-69/sm-Multi-Lack 3in1
Kietas-PVC	Atsižvelgti į informaciją aprašyme BFS Nr. 22	Remmers V 101 arba amoniakinis valiklis su abrazyvine vilna	Priklausomai nuo PVC rūšies ir poveikio klasės rekomenduojame atlikti bandomuosius dažymus ir patikrinti sukibimą su paviršiumi	Aqua ML-69/sm-Multi-Lack 3in1	---	Aqua ML-69/sm-Multi-Lack 3in1
Aliuminis (ne anoduotas)	Atsižvelgti į informaciją aprašyme BFS Nr. 6	Remmers V 101 arba amoniakinis valiklis su abrazyvine vilna	Priklausomai nuo aliuminio rūšies ir poveikio klasės rekomenduojame atlikti bandomuosius dažymus ir patikrinti sukibimą su paviršiumi	Aqua ML-69/sm-Multi-Lack 3in1	---	Aqua ML-69/sm-Multi-Lack 3in1
Tvirta sena danga	Atsižvelgti į informaciją aprašyme BFS Nr. 20	Atsilupusią seną dangą pilnai pašalinti. Apdirbti galima tik stabilų, tvirtą, netrupantį pagrindą	Priklausomai nuo senos buvusios dangos, rekomenduojame atlikti bandomuosius dažymus ir patikrinti sukibimą su paviršiumi	Aqua ML-69/sm-Multi-Lack 3in1	---	Aqua ML-69/sm-Multi-Lack 3in1
Cinkas ir cinkuotas plienas	Atsižvelgti į informaciją aprašyme BFS Nr. 5	Remmers V 101 arba amoniakinis valiklis su abrazyvine vilna	Priklausomai nuo cinko rūšies ir poveikio klasės rekomenduojame atlikti bandomuosius dažymus ir patikrinti sukibimą su paviršiumi	Aqua ML-69/sm-Multi-Lack 3in1	---	Aqua ML-69/sm-Multi-Lack 3in1
Mediena	Atsižvelgti į informaciją aprašyme BFS Nr. 18	Nešvarumus, riebalus bei stsilupusią seną dangą pilnai pašalinti. Pašalinti šakų likučius, dervas ir sakus krupščiai nuvalyti (pvz., su V 101)	Priklausomai nuo medienos pagrindo ir poveikio klasės rekomenduojame atlikti bandomuosius dažymus ir patikrinti sukibimą su paviršiumi bei izoliuojantį poveikį	Aqua IG-15-Imprägniergrund IT * (lauko sąlygomis, apsauga nuo puvinio ir mėlynavimo)	Aqua ML-69/sm-Multi-Lack 3in1	Aqua ML-69/sm-Multi-Lack 3in1

Nurodymai

Obliuoto maumedžio ir ypač dervingų spygliuočių gulintys medienos amžių išduodantys žiedai, šakos ir dervingos senesnės medienos sritys gali pasižymėti prastesniu sukibimu su dažais bei mažesniu atsparumu oro sąlygoms. Todėl gali tekti taikyti trumpesnius priežiūros ir renovavimo intervalus. Padėti gali tik atsparumo oro sąlygoms didinimas arba labai rupi plaušiena (p80). Tokiai žaliavinei medienai taikomi ženkliai ilgesni priežiūros ir renovavimo intervalai.

Produkto skiedimas, per didelė medienos drėgmė arba dažymo technologijos, išeisgos ir džiūvimo nurodymų nesilaikymas, neigiamai įtakoja izoliuojantį dangos poveikį. Jei naudojami vandens pagrindo dažai, visuomet yra rizika medienos rūgščių išsiskyrimui! Sukibimas su pagrindu ir sistemos produktų sukibimas.

Žemos temperatūros, silpna oro cirkuliacija ir didelė oro drėgmė prailgina džiūvimo procesą, todėl galutinis sukibimo tvirtumas gali būti pasiektas iki 7 dienų vėliau. Tai ypač galioja spalvotoms priemonėms.

Darbo įrankiai/ valymas

Acrylborsten-Pinsel, Flächenstreicher, Schaumstoffrolle, Airmix-/Airless-Spritzgeräte



Darbo įrankius iškart po naudojimo plauti su vandeniu arba Aqua RK-898 valymo koncentratu

Valymo likučius utilizuoti pagal galiojančius potvarkius.

Saugumas/ reglamentai

Smulkesnė informacija apie saugumą, transportavimą, sandėliavimą, naudojimą, ekologiją ir utilizavimą pateikta naujausiuose produkto saugos duomenų lapuose.

Asmeninės apsaugos priemonės

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

Nurodymai utilizavimui

Didesni produktų likučiai utilizuojami originalioje pakuotėje pagal galiojančius potvarkius. Pilnai ištuštintos pakuotės atiduodamos antriniam PERDIRBIMUI. Negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Neišleisti į kanalizaciją.

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

Atkreipiami 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 apdirbimą. 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.