

Techninis aprašymas
Artikulo Nr. 1852-1856, 3818

Aqua SL-415- Schichtlack

**Nekenksmingas aplinkai, bespalvis, vandeningas
 specialus dispersinis lakas.**

Panaudojimo sritys

Aqua SL-415-Schichtlack naudojamas kaip gruntas arba dengiantis lakas. Skirtas apdoroti spygliuočių ir lapuočių medieną viduje, tokiai kaip bukas, klevas, ąžuolas ir alksnis, pvz.: baldams, vidinėms durims, rėmams, plokštėms, taip pat mediniams paviršiams nepatiriantiems didelių apkrovų.

Produkto duomenys

Tankis:	apie 1,03 g/cm ³ , esant 20 °C temp.
Klampusis tiekimo metu:	100-120 s 4 mm ištekėjimo indelyje pagal DIN 53211, esant 20 °C
Blizgumas:	1852 SL-415/10 stumpfmatt 1853 SL-415/20 matt (matinis) 1854 SL-415/10 halbmatt (pusiau matinis) 1855 SL-415/10 seidenglänzend (šilko blizgesio) 1856 SL-415/10 glänzend (blizgus) 3818 SL-415/10 kitos spalvos, pusiau matinės
Tiekimo forma:	baltos skardos indas 5 l ir 20 l

Produkto savybės

Aqua SL-415-Schichtlack pasižymi tolygiu pasiskirstymu, skaidrumu, gera eiga ir nuostabiu medienos išryškinimu. Lakas atsparus chemikalams.

Produktą lengva apdoroti, jis beveik nekvepia. Medieną apsaugoma tvirtu, minkštkliams atspariu paviršiumi. Aqua SL-415-Schichtlack atsparus rankų kremams ir atitinka DIN 68861-1B ir DIN EN 71-3 reikalavimus žaislų apsaugai.

Įpilus 10 % kietiklio Aqua H- 480-Härter (Art.-Nr. 3806) pasiekama labai gera pagrindo izoliacija.

Apdorojimas

Mediena turi būti sausa, švari ir be riebalų ar vaško likučių. Riebi ar sakuota mediena turi būti nuplaunama su skiedikliu V-890-Verdünnung (Art.-Nr. 1955). Priklausomai nuo pagrindo, reikia nušlifuoti 150-180 grūdėtumo šlifavimo popieriumi. Po šlifavimo nuvalyti dulkes. Medieną, kurią dengsite su Aqua SL-415/10 stumpfmatt, nugruntuoti su Aqua FG-401 (art. Nr. 3266).

Prieš naudojant, laką gerai išmaišyti. Išdžiūvus pirmam sluoksniui ir padarius tarpinį šlifavimą (240-320 grūdėtumo popieriumi), dengti antrą sluoksnį.

Aqua SL-415-Schichtlack paruoštas beoriui arba maišyto oro purškimui.

Dengiant pistoletu:

- Ertmės dydis 1,8-2,0 mm
- Oro slėgis 2,0-3,0 bar

Dengiant beoriu purškikliu:

- Ertmės dydis 0,23 – 0,28 mm
- Medžiagos slėgis 80 – 120 bar

Dengiant mišraus oro purškikliu:

- Ertmės dydis 0,23 – 0,28 mm
- Medžiagos slėgis 80 – 100 bar
- Oro slėgis 1,2 – 2,0 bar

Nurodymai

Kad lakas nepriekaištingai pasidengtų, naudoti ne žemesnėje nei 16 °C temperatūroje (optimali temperatūra 20-25 °C). Prieš dengiant, medienos dalis palaikyti 20 °C temperatūroje. Optimali santykinė oro drėgmė – 45-55 %, medienos drėgmė – 8-12 %.

Ypatumai apdorojant su kietikliu:

- Aqua H-480-Härter (Art.-Nr. 3806) įpilti tik maišant.
- Maišymui naudoti maišytuvą Patentdispenser (Art.-Nr. 4747).
- Mišinys sukietėja maks. per 4 valandas.

Dėl medienos sudėtinių dalių, pvz., tanino rūgšties, gali atsirasti spalvos pakitimų.

Kad patikrinti pagrindo sukibimą su laku, būtina padaryti bandomąjį lakavimą.

Darbo įrankiai ir jų valymas

Darbo įrankius iš karto po naudojimo išplauti su vandeniu ir plovikliu. Sunkesnius nešvarumus valyti su Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat (Art.-Nr. 3868).

Pateikta informacija sudaryta remiantis paskutiniais gamintojo gamybos ir panaudojimo techniniais duomenimis.

Kadangi panaudojimas ir perdirbimas ne mūsų įtakoje, mes neatsakome ir neprisiimame atsakomybės už gamintojo pateiktus duomenis. Duomenys išeinantys už rėmų reikalauja raštiško gamintojo leidimo.

Kiekvienu atveju galioja mūsų bendros sąlygos. Išleisus šį techninį aprašymą buvę nebegalioja

Įkeiga

80 - 130 ml/m² vienam sluoksniui.

Džiūvimas

Galima šlifuoti: maždaug po 1-2 val.
Galima pakrauti: maždaug po 5-7 val.
Galima apkrova: maždaug po 2-3 dienų.
Praktinės vertės sudarytos, esant 22°C temperatūrai, 45 % santykinei oro drėgmei ir 3-4 kartų oro cirkuliacijai. Žemesnės temperatūros ir didesnė oro drėgmė prailgina džiūvimą. Esant didesnei oro cirkuliacijai džiūvimo trukmė patrupėja.

Skiedimas

Jei yra būtinybė, su 5 % vandens.

Sandėliavimas

Uždarose originaliose pakuotėse, sausai ir saugant nuo šalčio (15-25 °C temperatūroje) mažiausiai 12 mėnesių.

LOJ-kiekis

ES-ribinė vertė produktui (Kat. A/e): 130 g/l (2010). Šiame produkte yra ne daugiau kaip 110 g/l LOJ.

Saugumo duomenys

Apdorojant ir sandėliuojant laikytis įprastų apsauginių priemonių.

Produkto kodas: M-KH01

Utilizavimas

Produkto atliekas utilizuoti, laikantis galiojančių potvarkių. Pilnai ištuštintą tarą atiduoti antriniam perdirbimui.

Žymėjimas

GefStoffV: -/
Pavojingumo vandeniui klasė: I
GGVSE/ADR