

CETOL® WF 9810-46-25

5188-075251-XXX

sikkens

WOOD COATINGS



Toote kirjeldus

Veega lahjendatav läbipaistev kattematerjal profiilaudade jaoks ja osaliselt püsivate mõõtmetega või muutuvate mõõtmetega puitdetailide jaoks 1-mahuti süsteemis, sise- ja välitingimustes kasutamiseks. - suur läbipaistvus - hea ilmastikukindlus - UV-kaitsega - kontrollitud DIN EN 71 osa 3 „Mänguasjade ohutus“ järgi

Värvitoon

Laseeriv, värvitoonid nt värvitoonide kollektsioonist Joinery Color Classics. Kõiki lasuurvärvitoone saab omavahel segada. Üksikute lasuurtoonide optiline väljanägemine erinevatel aluspindadel ja erinevate kihi paksuste juures on erinev, sellepärast tuleb töödeldavale puidule teha proovikatmised. Keskmiselt kuni tugevalt pigmenteeritud lasuurtoonid on ilmastikukindlamad kui vähe pigmenteeritud värvitoonid. Värvitud kattekihid ei ole välitingimustes kasutamise jaoks sobivad. Arvukate koostisainetega puitude nagu nt tamm, lehis või troopiliste puuliikide puidu peal võivad tekkida värvitooni muutused - need ilmnevad osaliselt alles ilmastikumõjude toimel.

Läikeaste

Satiin matt

Sidusaine liik

Akrülaat

Pigmendi baasil

Valguskindel, ilmastikukindlad lasuuripigmendid

Tihedus

umbes 1,02 kg/l

Pakend

5188-075251-010 - 1 L
5188-075251-030 - 2.5 L
5188-075251-100 - 10 L
5188-075251-200 - 20 L
5188-075251-650 - 120 L
5188-075251-820 - 1000 L

Töötlemine

Pihustamine, Vacuumat 2-kihilises süsteemis Märja kihi paksus: 1-2 x 100 µm kuni max. 150 µm Pintselveimistlus 3-kihilises süsteemis

Töötlemistemperatuur

80 - 150 ml/m², sõltuvalt pealekandmismeetodist, puidu liigist ja imamisvõimest (täpsed väärtused tuleb kindlaks teha proovikatmise teel)

Lahjendamine

Kasutusvalmis. Vajadusel max 5 % veega.

Töötlemistemperatuur

15 - 25 °C aluspinna jaoks, õhk ja materjal umbes 60 % relatiivse õhuniiskuse juures

Kuivamisae

Kuivatamine kell:	Normkliima 23 °C / 50 % relatiivse õhuniiskuse juures	Forsseeritud 40°C juures
Tolmukuiv	Umbes 60 minutit	umbes 30 minutit
Lihvitav	umbes 4 - 5 tundi	Umbes 2 - 3 tundi
Ületöödeldav	umbes 4 - 5 tundi	Umbes 2 - 3 tundi

Kuivamine

Materjali kuivamine sõltub pealekantud kihi paksusest ja võib arvukate koostisainetega puiduliikide puhul ning samuti külma ja niiske ilmastiku tõttu viivituda. Tagage kuivamise juures alati piisav temperatuur ja õhuvahetus. Kui kuivamistingimusi ei järgida, siis ei ole võimalik välistada kattekihi kahjustusi.

Tööriistade puhastamine

Kohe pärast kasutamist veega, vajadusel lisada tavalist nõudepesuvahendit või ST 830-ga.

Ladustamine

Avamata originaalpakendis on minimaalne säilivusaeg kaks aastat; säilitustemperatuur +5-+30 °C. Pärast kõlblikkusaja lõppu võib toode olla veel töödeldav, kuid toote omadused võivad erineda „värskest“ materjalist. Alustatud pakendid tuleb hoolikalt sulgeda! Hoida jahedas, kuid külmavabas kohas.

Jäätmekäitlus

Andke jäätmekäitluse ainult täielikult tühjenud mahuti. Jäätmekäidelge materjalijäägid vastavalt kohalikele eeskirjadele. Sellele materjalile sobiv EL-jäätmekood on: 08 01 12

AkzoNobel Wood Coatingsi tooted on eranditult ette nähtud professionaalsete ja tööstuslike kasutajate jaoks, kes omavad põhiteadmisi pealispinna kujundamiseks mõeldud keemiliste/tehniliste toodete käitlemise ja nende kasutamise osas. Meie kvaliteetide kohta andmelehtedel toodud töötlemisjuhiseid tuleb käsitleda kui mittesiduvaid soovitusi ning need ei anna mingit garantiid. Need soovitusel baseeruvad meie kogemustel ja katseseerialtel ning peavad meie klientide tööd kergendama ja soodustama. Meie kliendid vastutavad ideaaltingimustest iga võimaliku kõrvalekaldumise eest ning see kõrvalekaldumine võib kasutamise (lõpp-) tulemust mõjutada. Samas ei vabasta see klienti temapoolset kohustusest kontrollida toodet ning toote sobivust töödeldava pealispinna suhtes, eelistatavalt proovitöötlemise näol. Meie materjalinõustajad ning rakendus- ja laboritehnikud nõustavad parima arusaamise kohaselt kõikide küsimuste osas, mis käsitlevad ostetud toodete käitlemist või töötlemist. Enesestmõistetavalt tagab AkzoNobel oma toodete veatu kvaliteedi kooskõlas vastavate tootespetsifikatsioonidega, samas kannab eranditult klient vastutust tarnitud toodete kasutamise eest. Niikaua, kui me ei ole toote spetsiifilisi omadusi ja sobivust lepinguga kindlaksmääratud kasutusotstarbe jaoks üheselt - kirjalikult - kinnitanud, on käitlustehniline nõustamine ja teavitamine, seda ka parima arusaamise kohaselt, igal juhul mittesiduv ning ei kujuta endast mingit garantiid. AkzoNobel vastutab oma toodete kasutamisel kliendi poolt vastavalt oma üldistele müügi- ja tarnetingimustele, millele juhatakse käesolevalt kliendi tähelepanu. Vastavaid aktuaalseid Tehnilisi Andmelehti saab alla laadida meie kodulehtele. Peale uute Tehniliste Andmelehtede väljaandmist kaotavad senised oma kehtivuse. Seis: 2024-11-29 / 7

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Saksamaa ● www.akzonobel.com/wood

AN_204450_060919

1/2

AkzoNobel

CETOL® WF 9810-46-25

sikkens
WOOD COATINGS

Ohutuskaart

Täiendavad andmed on toodud vastavalt 91/155/EMÜ nõuetele ohutuskardiil. www.sikkens-wood-coatings.com Ohutuskaartide allalaadimised

Hoiatusjuhised

Lugege alati enne kasutamist märgistust ja tooteinformatsiooni. Ka vähese kahjulike ainete sisaldusega lakkide/lasuurvärvide puhul tuleb kinni pidada tavalistest kaitsemeetmetest.

LOÜ-direktiiv

EU piirväärtus selle toote jaoks (kat A/e): 130 g/l (2010)
See toode sisaldab max 30 g/l LOÜ-d.

Põhireeglid

Sikkensi katematerjalide kasutamisel peab puidu niiskus olema 12 % ja 15 % vahel. Puidu valik, konstruktsioon ja pealekantavate kihtide paksus peavad vastama aktuaalsetele tehnilistele standarditele. Kõik horisontaalsed pinnad peavad olema lõigatud 15° kaldu ja kõikidel servadel peab olema vähemalt 2 mm raadiusega ümardus. Konstruktsiooni vee sissetungimise vältimiseks peavad vuugid ja lahtine otspuit olema kaetud. Aluspind peab olema kuiv, tolmu- ja rasvavaba. Samuti tuleb jälgida katematerjali valikut ja kasutamist, eelkõige värvitooni. Tumedaks toonitud kattekihid võivad välitingimustes põhjustada kõrgeenenud pealispinna temperatuuri (kuni 80 °C). Järgnevalt pealekantavate kihtide nakkumise tagamiseks ei ole lubatud kattekihti läbi lihvida.

Ette nähtud kasutamiseks tehnilistes tööstusettevõtetes. Kasutada eranditult Sikkens Wood Coatingsi poolt kooskõlastatud süsteemirakendustes.

Juhised

Siin toodud kattekihi ülesehitus on näitlik, teistsugused ülesehitused on võimalikud. Palun järgige vastavaid tehnilisi andmelehti ja nõudke süsteeminõustamist Sikkensi tootenõustaja poolt või tehases.

Käitleja peab alati kontrollima kõikide pealekandmissüsteemiga kokkupuutuvate võõrainete (nt pahtlilabidas, kleplindid, tihendusained, puhastusvahendid jne) taluvust. Töötlemisel vahu tekkimise vältimiseks saab kasutada vahublokaatorit WV 887, doseerimise juures järgige vastavat tehnilist andmelehte.

Mõningate puiduliikide puhul võib puidus endas sisalduvate koostisainete tõttu tekkida värvitooni muutused. Neid saab isoleeriva alus- või vahekihi pealekandmisega vältida.

Pealekantavad kihid pihustamiseks ja Vakumati jaoks

Impregneerimine	Cetol WP 567 BPD
Kruntimine	Cetol WF 9810-46-25
Kattekihiga katmine	Cetol WF 9810-46-25

Pealekantavad kihid pintselviimistluseks

Impregneerimine	Cetol WP 567 BPD
Kruntimine	Cetol WF 9810-46-25
Vahekihi pealekandmine	Cetol WF 9810-46-25
Kattekihiga katmine	Cetol WF 9810-46-25

AkzoNobel Wood Coatingsi tooted on eranditult ette nähtud professionaalsete ja tööstuslike kasutajate jaoks, kes omavad põhiteadmisi pealispinna kujundamiseks mõeldud keemiliste/tehniliste toodete käitlemise ja nende kasutamise osas. Meie kvaliteetide kohta andmelehtedel toodud töötlemisjuhiseid tuleb käsitleda kui mittesiduvaid soovitusi ning need ei anna mingit garantiid. Need soovitusel baseeruvad meie kogemustel ja katseseerialtel ning peavad meie klientide tööd kergendama ja soodustama. Meie kliendid vastutavad ideaaltingimustest iga võimaliku kõrvalekaldumise eest ning see kõrvalekaldumine võib kasutamise (lõpp-) tulemust mõjutada. Samas ei vabasta see klienti temapoolset kohustusest kontrollida toodet ning toote sobivust töödeldava pealispinna suhtes, eelistatavalt proovitöötlemise näol. Meie materjalinõustajad ning rakendus- ja laboritehnikud nõustavad parima arusaamise kohaselt kõikide küsimuste osas, mis käsitlevad ostetud toodete käitlemist või töötlemist.

Enesemõistetavalt tagab AkzoNobel oma toodete veatu kvaliteedi kooskõlas vastavate tootespetsifikatsioonidega, samas kannab eranditult klient vastutust tarnitud toodete kasutamise eest. Niikaua, kui me ei ole toote spetsiifilisi omadusi ja sobivust lepinguga kindlaksmääratud kasutusotstarbe jaoks üheselt - kirjalikult - kinnitanud, on käitlustehniline nõustamine ja teavitamine, seda ka parima arusaamise kohaselt, igal juhul mittesiduv ning ei kujuta endast mingit garantiid. AkzoNobel vastutab oma toodete kasutamisel kliendi poolt vastavalt oma üldistele müügi- ja tarnetingimustele, millele juhatakse käesolevalt kliendi tähelepanu. Vastavaid aktuaalseid Tehnilisi Andmelehti saab alla laadida meie kodulehthel. Peale uute Tehniliste Andmelehtede väljaandmist kaotavad senised oma kehtivuse. Seis: 2024-11-29 / 7

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Saksamaa ● www.akzonobel.com/wood

AN_204450_060919

2/2

AkzoNobel

AN_204450_060919