CETOL® WF 945
5188-041101-XXX

sikkens
WOOD COATINGS



Toote kirjeldus

Veega lahjendatav, läbipaistev, matt vahe- ja viimistluskattekiht puitdetailidele, väli- ja sisetingimustes kasutamiseks. - hea ilmastikukindlus - suurepärane vastupidav pealispind - 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

Matt

Sidusaine liik

Akrülaat

Tihedus

Umbes 1,03 kg/l

Pakend

5188-041101-050 - 5 L
5188-041101-200 - 20 L
5188-041101-650 - 120 L

Töötlemine

Pihustamine Märja kihi paksus: 2 x 150 µm või 1 x 150 kuni max. 300 µm Soovitav on värvitoone peale kanda kahe kihina.

Töötlemistemperatuur

150 - 300 ml/m2, sõltuvalt peale kantud märja kihi paksusest ühe kattekihi kohta ilma pihustuskadudeta.

Lahjendamine

Kasutusvalmis. Vajadusel max 5 % veega.

Töötlemistemperatuur

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

Kuivamisaeg

Kuivatamine kell:	Normkliima 23 °C / 50 % relatiivse õhuniiskuse juures	Forsseeritud 40°C juures
Tolmukuiv	umbes 30 minutit	umbes 30 minutit
Lihvitav	Umbes 4 tundi	Umbes 60 minutit
Ületöödeldav	umbes 4 - 6 tundi	Umbes 1 - 2 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

The minimum shelf life in the unopened original container is two years; Storage temperature +5 - +30 ° C.
After expiry of the BBD, the product may still be processable, but the product properties may differ from "fresh" material.
Started containers must be closed carefully! Store in a cool but frost-free place.

Jäätmekäitlus

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

Ohutuskaart

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

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 garantiiõigust. Need soovitused baseeruvad meie kogemustel ja katseseeriatel 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 temapoolsest 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 tootespetsifiktsioonidega, 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 juhitakse käesolevalt kliendi tähelepanu. Vastavaid aktuaalseid Tehnilisi Andmelehti saab alla laadida meie kodulehtedelt. Peale uute Tehniliste Andmelehtede väljaandmist kaotavad senised oma kehtivuse. Seis: 2023-05-25 / 5

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

AkzoNobel

AN_20450_060919

CETOL® WF 945

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): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010). See toode sisaldab max 40 g/l LOÜ-d.

Soovitus kihi pealekandmiseks

Lehispuitude katmisel soovitame me kasutada poore täitvat vahekihti. Heledate värvitoonide kasutamisel arvukate koostisainetega puitude peal (nt meranti, lehis, tamm) võivad niiskuse olemasolul tekkida nähtavad värvitooni muutused.
Kattekihti on võimalik remondi käigus peale lihvimist ja tolmu eemaldamist soovitatavate toodetega edasi töödelda.

Põhireeglid

Sikkensi kattematerjalide 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 kattematerjali valikut ja kasutamist, eelkõige värvitooni. Tumedaks toonitud kattekihid võivad välitingimustes põhjustada kõrgenenud 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, kleeplindid, tihendusained, puhastusvahendid jne) taluvust.

Piiratult püsivate mõõtmetega puitdetailide peale kantavad kihid: Selliste konstruktsioonide puhul vastavuse saavutamiseks puidu niiskuse üldiste suuremate kõikumistega võib peale kanda ainult õhukesi kattekihte. Kõikide kihtide üldine märja kihi paksus ei tohi kokku olla rohkem kui 200 µm. Vahekihi pealekandmisest võib loobuda.

Pealekantavad kihid

Impregneerimine	Cetol WP 567 BPD
Kruntimine	Cetol WP 566
Vahekihi pealekandmine	Cetol WF 945 Cetol WM 6900-02 Cetol WM 6100-02 / WM 6100-03
Kattekihiga katmine	Cetol WF 945

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 garantiiõigust. Need soovitused baseeruvad meie kogemustel ja katseseeriatel 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 temapoolsest 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 tootespetsifiktsioonidega, 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 juhitakse käesolevalt kliendi tähelepanu. Vastavaid aktuaalseid Tehnilisi Andmelehti saab alla laadida meie kodulehtedelt. Peale uute Tehniliste Andmelehtede väljaandmist kaotavad senised oma kehtivuse. Seis: 2023-05-25 / 5

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

AN_20450_060919