

# AquaPalace

Vesialuseline dispersioonvärv puitfassaadidele



## Tootekirjeldus

Kasutusala	Vett sisaldav keskkonnasõbralik õhukesekihiline dispersioonvärv puidule. Piiratud mõõduhoidvusega puitehitusdetailide - puitpaneelide, aknaluukide, värvavate, sõrestikehitiste jms värvimiseks ning kaitseks, samuti mittemõõduhoidvate puitehitusdetailide, nagu laudiste, tarade, sindelkatuste, rõdurinnatiste, raketiste, pergolate jms, aga ka vihmaveetorude ning jäigast PVCst ja tsinkplekist rennide värvimiseks ning kaitseks. Võib kasutada eelnevalt krunditud puidust siseseintel või vana, kandva kihiga puitdetailidel. Ei sisalda biotsiide. Vajadusel võib lisada Caparol Fungizidi, siis võib värvi kasutada ainult välistöödeks.
Omadused	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Miinimumini viidud emissiooniga, lahustivaba</li> <li>■ Vees lahustuv, keskkonnasõbralik, nõrga lõhnaga</li> <li>■ Hea ilmastikukindlus</li> <li>■ Vett tõrjuv (saksa standardi DIN 4108 kohaselt)</li> <li>■ Suur vihmakindlus</li> <li>■ Hea veeauruläbilaskvus</li> <li>■ Ei kolletu</li> <li>■ Õhukesekihiline, struktuuri säilitav</li> <li>■ Väga hästi puhastatav ja vastupidav vett sisaldavatele desinfektsiooni- ja üldpuhastusvahenditele.</li> <li>■ Lihtne kasutada</li> </ul>
Sideaine	Kunstvaigudispersioon standardi DIN 55 945 kohaselt.
Pakendi maht	Baas 1: 10 l Läbipaistev baas: 10 l pärast toonimist.
Värvitoonid	Baas 1 (valge) võib kasutada toonimata. AquaPalace on ColorExpressi süsteemis masinaga toonitav kõigi levinud värvikollektsioonide toonides. Kohapeal toonides segada kogu vajaminev värvikogus hoolikalt läbi, et vältida värvitoonide erinevusi. Kui üht värvitooni tellitakse korraga 100 liitrit ja rohkem, tarnitakse ka tehases toonitud värve.
Läikeaste	Siidjasmatt
Tehnilised andmed	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tihedus: umbes 1,3 g/cm<sup>3</sup></li> </ul>
Tähelepanu	Hoida lastele kättesaamatus kohas. Silma sattumisel loputada koheselt veega. Pihustamismeetodil töötades vältida pihustusudu sissehingamist. Mitte valada kanalisatsiooni, veekogudesse ega pinnasesse.



## Töötlemine

Sobivad aluspinnad

AquaPalace on kasutamismisvalmis värv. Seda võib peale kanda pintsliga või rulliga. Enne kasutamist segada ja vajadusel lahjendada maksimaalselt 2% veega.

Aluspinna ettevalmistamine

Mõõtuhoitud ja mittemõõtuhoitud puitpinnad. Aluspind peab olema kuiv, puhas ja kande, sellel ei tohi olla värvi nakkumist takistavaid aineid.

Puiduniiskus lehtpuidu puhul ei tohi ületada 12%, okaspuidu puhul 15%.

Järgida konstruktiivse puidukaitse põhimõtteid (vt BFS-infolehte nr 3).

- Uued puitpinnad

Puidu pind lihvida pikikiudu, puhastada põhjalikult ja eemaldada puidust immitsevad ained (vaik, vaigupigment) tasandada teravad nurgad, väljaulatuvad osad.

- Vanad töötlemata puitpinnad

Porsunud puidu pind lihvida kuni puhta kandevoimelise puiduni ja puhastada põhjalikult. Tasandada teravad nurgad ja väljaulatuvad osad.

- Värvitud puitpinnad

Eemaldada vanad mittekandvad värvikihid kuni puhta kandevoimelise puiduni. Tugev vana kattekiht lihvida ja puhastada.

- Tsink, jäik PVC

Töödelda ammoniaagiga ja lihvida BFSinfolehe nr 5 ja 22 järgi.

Pealekandmise meetod

Värv kantakse pinnale pintsliga või rulliga.

### Kattekihtide ülesehitus

Aluspind	Einsatz	Aluspinna ettevalmistus	Impregneerimine	Kruntimine	Vahekiht	Lõppviimistlus
Puit, puitmaterjalid	väljas	BFS nr 3	Capacryl Holzschutz-Grund või Capadur Imprägnierlasur värvitu	Heledatele värvitoonidele Capacryl Holz-IsoGrund <sup>1)</sup> Capalac Grundierweiss <sup>3)</sup>	AquaPalace	AquaPalace
Tsink	väljas	BFS nr 5	—	AquaPalace	AquaPalace	
Kõvad PVC	väljas	BFS nr 22	—	AquaPalace	AquaPalace	
Vanad kandvad värvikihid <sup>1)</sup>	väljas	lihvida ja puhastada leelisega	—	Capacryl Haftprimer <sup>2)</sup>	AquaPalace	

1) Vesilahustuvate värvainetega kaetud puitpindadel kasutada alati Capacryl Holz-IsoGrund'i, oksakohad katta 2 korda.

2) Kahjustatud kohad vanadel värvitud pindadel töödelda sõltuvalt aluspinna liigist ning kruntida.

3) Aluspind tuleb enne toote AquaPalace pealekandmist kindlasti lihvida. Kontrollida isoleeriva toime efektiivsust.

Kulu

Umbes 120 ml/m<sup>2</sup> pealekantava kihi kohta siledal puidul. Täpne materjalikulu teha kindlaks proovikatmise käigus.

Töötlemistingimused

Aluspinna, materjali ja õhu temperatuur peab olema vähemalt 5 °C.

Kuivamine/kuivamisaeg

20 °C õhutemperatuuri ja 65% suhtelise õhuniiskuse juures	tolmukuiv	ülevärvitav	ülepihustatav
Tunnid	1 tunni pärast	4-8 tunni pärast	24 h pärast

Madalamad temperatuurid ja suurem õhuniiskus pikendavad kuivamisaega.

Tööriistade puhastamine

Pärast kasutamist pesta veega.

**Tähelepanu**

Jäätmekäitlus

Jäätmekäitlusse anda üksnes täiesti tühjad anumad. Kuivanud materjalijäägid utiliseerida ehitusprügina (saksa jäätmekood nr 912 06), tahkunud vana värvi (saksa kood nr 555 13) või olmeprügina.

Koostis

Akrülvaigudispersioon, titaandioksiid, kaltsiumkarbonaat, silikaadid, vesi, lisandid, konservandid. ELi piirväärtus selle toote lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) sisalduse puhul on (kat.A/a): 70 g/l (2007) / 30 g/l (2010). See toode sisaldab max <1 g/l LOÜ-d.

SIA DAW Baltica Eesti filiaal

Läike tee 2/1, Peetri alevik, Rae vald  
75312 Harjumaa  
Tel (+372) 600 0690  
Fax (+372) 600 0691  
e-mail info@daw.ee  
www.caparol.ee

**Tehniline informatsioon nr Ex-D016R-OE – seisuga veebruar 2024**

Antud tehniline informatsioon on koostatud uusimate tehnikasaavutuste ja meie kogemuste baasil. Aluspindade ja objektid valitsevate tingimuste mitmekesisust silmas pidades on ostja/kasutaja kohustatud kontrollima meie materjalide sobivust ettenähtud otstarbel kasutamiseks igal konkreetsel juhul. Uue tehnilise informatsiooni ilmumisega kaotab käesolev infoleht kehtivuse.

SIA DAW Baltica · Mellužu 17-2, Rīga, LV-1067 · tālr.: 67500072 · fakss: 67440660 · e-pasts: info@daw.lv · www.caparol.lv  
SIA DAW Baltica Eesti filiaal · Läike tee 2/1, Peetri küla, Rae vald 75312 Harjumaa · büroo 600 0690 · faks 600 0691 · e-post: info@daw.ee · www.caparol.ee  
UAB „Caparol Lietuva“ · Kirtimų g. 41, LT-02244 Vilnius, tel. 8 5 2602015, fax. 8 5 2639283, el.p.: info@caparol.lt · www.caparol.lt