

# Capadur Wetterschutzfarbe NQG

Sedzoša krāsa kokam ar NQG tehnoloģiju



## Produkta apraksts

### Pielietojums

Krāsainiem klājumiem un aizsardzībai pret mitrumu tilpumā daļēji mainīgām koksnes būvdetaļām - koka apdares detaļām, logu aizvērtniem, vārtiem, pildrežģiem u.c., un tilpumā mainīgām koka būvdetaļām - apšuvuma dēļiem, žogiem, lubiņiem, balkona margām, lapenēm utt., kā arī lietusūdens notekcaurulēm un teknēm no cietā PVC un cinkotā skārda.

Pirms kokmateriālu plāksņu, piem., masīvkoka plāksņu vai laminētu saplāksņu pārklāšanas ņemt vērā BFS atgātnes Nr. 18, nod. 2.2.3 ff norādes un konsultēties ar tehnisko speciālistu.

Pateicoties nano-kvarca režģa tehnoloģijai krāsa veido mineralizētas polimēru virsmas, kas saglabājas ilgstoši tīras un nezaudē aizsargplēvītes elastību.

Satur biocīdās piedevas klājuma virsmas aizsardzībai pret sēnīti un aļģēm.

Biocīdās piedevas lielākoties gadiem ilgi efektīvi pasargā klājuma virsmu no sēnītes un aļģēm. Tomēr šīs piedevas ir pievienotas ekoloģiski drošā daudzumā, tāpēc atsevišķos gadījumos atkarībā no bioloģiskiem apstākļiem apaugums ar sēnīti var rasties pirms laika. Arī uz kokmateriāla plāksnēm (piem., saplāksnis, finierēts saplāksnis u.c.) apaugums ar sēnīti var rasties priekšlaicīgi. Tāpat ātrākai sēnītes iedarbībai ir pakļautas pažobeles paaugstināta kondensāta dēļ, atkarībā no to konstrukcijas un izbūves veida. Ārpus konstruktīviem būvniecības pasākumiem biocīdo aizsargvielu lietošana ir vienīgā iespējamā klājuma virsmas aizsardzība pret sēnīti un aļģēm.

### Īpašības

- Ļoti izturīga pret laikapstākļu iedarbību
- Ilgstoši tīra un izturīga virsma
- Ļoti laba krāsas toņa noturība
- Viegli, vijīgi uzklājama
- Nepiloša
- Ūdens tvaikus caurlaidīga
- Virsma ilgstoši ir aizsargāta no sēnītes un aļģēm

### Materiāla bāze

NQG modificēta, īpaši koksnes būvdetaļām paredzēta mākslīgo sveķu dispersija.

### Iepakojums

**ColorExpress sistēmā tonējami produkti:**

Bāze 1: 750 ml, 2,5l, 5l, 10l.

Bāze 3: 700 ml, 2,4l, 4,8l, 9,6l.

### Krāsu toņi

Ūdens ietekmē uz klājuma virsmas krāsas tonis īslaicīgi var kļūt gaišāks. Tā ir tipiska materiāla iezīme un neietekmē klājuma funkcionalitāti. Tas pats attiecas arī uz pigmenta norīvējumu stipras berzes rezultātā uz virsmas.



Vāji sedzošu toņu, tādu kā sarkans, oranžs, dzeltens gadījumā iesakām uzklāt gruntskārtu atbilstošā tonī. Produktiem Capadur Wetterschutzfarbe NQG krāsu toņi pieejami ColorExpress tonēšanas sistēmā.

## Krāsu toņu noturība saskaņā ar BFS atgādni Nr. 26:

Saistviela: klase A

Pigmentējums: grupa 1 līdz 3, atkarībā no krāsu toņa

Spīduma pakāpe

Zīdaini matēta

Spīduma pakāpe atkarīga no koka virsmas īpašībām.

Uzglabāšana

Vēsā vietā. Iepakojumu uzglabāt cieši noslēgtu.

Tehniskie dati

Blīvums: apm. 1,3 g/cm<sup>3</sup>

Pielietošanas jomu noteikšana  
atbilstoši tehniskajai informācijai  
Nr.606

iekšdarbi 1	iekšdarbi 2	iekšdarbi 3	ārdarbi 1	ārdarbi 2
-	-	-	+	+
(-) nav piemērots / (○) daļēji piemērots / (+) piemērots				

## Iestrāde

Piemērotas pamatnes

Tilpumā mainīgas un daļēji mainīgas koka būvdetaļas.

Pamatnei jābūt tīrai, nestspējīgai, sausai un bez saķeri mazinošām vielām.

Tilpumā daļēji mainīgām un mainīgām koka būvdetaļām koksnes mitrums nedrīkst pārsniegt 15 %.

Ievērot koksnes konstruktīvās aizsardzības pamatnoteikumus. Tie ir priekšnoteikumi ilgstošai koksnes aizsardzībai ar pārklājuma materiāliem (papildus skat. BFS atgādni Nr. 18).

Pamatnes sagatavošana

### Jaunas koka būvdetaļas:

Koka virsmu noslīpēt šķiedras virzienā, kārtīgi notīrīt un noņemt no koksnes iznākošas sastāvdaļas, tādas kā sveķi un sveķu kabatas. Asus stūrus noapaļot.

### Veca, neapstrādāta koksne:

Kļuvušu pelēku, no laikapstākļiem cietušu koka virsmu noslīpēt līdz nebojātai, stabilai koksnei un kārtīgi notīrīt. Asus stūrus noapaļot.

### Iepriekš pārklātas koka virsmas:

Vecus pārklājumus ar vāju nestspēju pilnībā noņemt līdz koksnei ar labu nestspēju. Vecus pārklājumus ar labu saķeri pieslīpēt un notīrīt.

### Cinks, cietais PVC:

Apstrādāt ar amonjaku atbilstoši BFS atgādnēm Nr. 5 un 22 vai slīpējot notīrīt ar slīpēšanas sūkli un Multistar, atšķaidot ar ūdeni attiecībā 1 : 5.

Uzklāšanas metode

Capadur Wetterschutzfarbe NQG ir gatava iestrādei. Uzklājama ar otu vai rullīti. Pirms lietošanas rūpīgi izmaisīt. Capadur Wetterschutzfarbe NQG sastāvā ir konservanti pret sēnīti un aļģēm. Tāpēc uzklāšana izsmidzinot pieļaujama tikai slēgtās iekārtās, ievērojot vides un darba aizsardzības noteikumus.

Norādes uzklāšanai izsmidzinot slēgtās iekārtā:

	Sprausla	Izsmidzināšanas leņķis	Spiediens	Atšķaidīšana
Airless	0,012 - 0,014 collas	40 - 60°	180 - 220 bar	-

## Pārklājuma uzbūve

Pamatne	Pielietojums	Pamatnes sagatavošana	Impregnēšana <sup>1)</sup>	Grunts kārtā	Starplājums	Finiša klājums
Koka būvdetaļas	ārdarbi	BFS Nr. 18	Capacryl Holzschutz Grund	gaišiem toniem <sup>2)</sup> Capalac GrundierWeiß vai Capacryl Holz-IsoGrund	Capadur Wetterschutzfarbe NQG	Capadur Wetterschutzfarbe NQG
Cinks	ārdarbi	BFS Nr. 5	–	Capacryl Haftprimer	ja nepieciešams Capadur Wetterschutzfarbe NQG	
Cietais PVC	ārdarbi	BFS Nr. 22	–	Capacryl Haftprimer	ja nepieciešams Capadur Wetterschutzfarbe NQG	
Veci krāsojumi ar labu nestspēju	ārdarbi	pieslīpēt	– <sup>3)</sup>	Capacryl Haftprimer <sup>3)</sup>	ja nepieciešams Capadur Wetterschutzfarbe NQG	

1) Koka būvdetaļām ar zilēšanas risku uzklāt aizsarglīdzekli pret zilēšanu atbilstoši BFS atgādei Nr. 18 un Vispārīgiem tehniskiem līguma nosacījumiem celtniecības darbiem (VOB), C daļai, DIN 18363.

2) Koka virsmām ar ūdeni šķīstošām, krāsojošām vielām vienmēr uzklāt Capalac GrundierWeiß vai Capacryl Holz-IsoGrund. Sveķainās vietas pārklāt 2 reizes.

3) Vecā pārklājuma bojātās vietas apstrādāt iepriekš atbilstoši konkrētajai pamatnei un nogruntēt.

### Patēriņš

Apm. 110 - 150 ml/m<sup>2</sup>

### Iestrādes nosacījumi

Patēriņa lielumi ir orientējoši, tie var atšķirties atkarībā no pamatnes un tās noslodzes. Precīzam patēriņam veikt paraugklājumu.

- Materiāla, apkārtējā gaisa un pamatnes temperatūra: vismaz 8 °C (diapozonā 10-25 °C)
- Relatīvais gaisa mitrums: ≤ 70 %

### Žūšana/ žūšanas laiks

Pie 20 °C un 65% rel. gaisa mitruma	putekļu sauss	pārkrāsojams	lietusdrošs
pēc stundām	1	12	24

Ja temperatūra ir zemāka un gaisa mitrums lielāks, kā arī krāsas slānis biezāks, žūšanas laiks ir ilgāks.

Gruntējot ar līdzekļiem uz šķīdinātāju bāzes, obligāti jāpagaida 2-3 dienas, līdz produkts nožūst, pretējā gadījumā gruntējumā vai koka pamatnē joprojām būs pārāk daudz šķīdinātāja. Tas var izraisīt pūslīšu veidošanos.

### Darbarīku tīrīšana

Pēc lietošanas instrumentus notīriet ar ūdeni un ziepēm. Ieteicams valkāt piemērotus vienreizējās lietošanas cimdus.

## Norādes

## Drošības norādes

Bāze 1: Uzmanību! Izsmidzinot var veidoties bīstami ieelpojami pilieni. Ne smidzinājumu, ne miglu neieelpot. Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. Sargāt no bērniem. Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

## Likvidācija

Bāze 3: Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. Sargāt no bērniem. Sastāvā ietilpst 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, oktilinons (ISO), 4,5-dihlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-ons, 2-metil-1,2-benzotiazol-3(2H)-ons. Var izraisīt alerģisku reakciju.

ES robežvērtība GOS (gaistošo organisko savienojumu)saturam

Atbrīvojies no produkta pārpalikumiem un taras, saskaņā ar vietējo likumdošanu.

## Gis-kods

(Kat. A/d): 130 g/l (2010). Produkts satur maks. 130 g/l GOS.

## Sastāvā esošo vielu deklarācija

BSW50

Poliakrilāta sveķi, silikāti, neorganiskie krāsainie pigmenti, kalcija karbonāts, titāna dioksīds, ūdens, glikolēteri, piedevas, plēves aizsarglīdzekļi, konservanti.

## Tuvākas norādes

skatīt Drošības Datu lapu.

## Klientu serviss

**SIA DAW Baltica** • Miera iela 30c, Salaspils, LV-2169 • [www.caparol.lv](http://www.caparol.lv) • [info@daw.lv](mailto:info@daw.lv) •  
Tālr.: 67500072 • Informatīvais dienests: 80200937 (bezmaksas telefonlīnija)

## Tehniskā informācija TIEX-173 · Sagatavota: aprīlis 2025

Šī tehniskā informācija ir sagatavota, balstoties uz zinātnes un tehnikas sasniegumiem un mūsu praktisko pieredzi, ievērojot pamatņu daudzveidību un katra konkrētā objekta apstākļus, piercejs/būvnieks/darbu veicējs nav atbrīvots no atbildības pārbaudīt minēto produktu atbilstību konkrētiem mērķiem un noteiktiem konkrētā objekta apstākļiem. Jaunākas redakcijas iznākšanas gadījumā šī tehniskā informācija zaudē savu spēku. Pārlecinieties par šīs tehniskās informācijas aktualitāti [www.caparol.lv](http://www.caparol.lv). Šis dokuments ir vācu tehniskās informācijas Nr. J TIEX-173 tulkojums.