

# Aqua-inn N°-1

Ar ūdeni atšķaidāma, izolējoša, labi sedzoša krāsa iekšdarbiem.  
Bez sprieguma, renovācijas krāsa skaņu izolācijas virsmām.



## Produkta apraksts

Pielietojums	Ar ūdeni atšķaidāma un ātri žūstoša iekšdarbu krāsa ar augstu nosegtspēju un izcili matētu virsmu. Īpaši labi piemērota kā izolācijas krāsa telpām, ko īsā laikā jānodod sabiedriskai lietošanai, kā arī kā izolācijas klājums uz virsmām ar nikoīna, kvēpu, lignīna un izžuvuša ūdens pleķiem. No virsmas izdalošās saturs vielas tiek labi izolētas. Ievērojot iepriekš norādīto sanācijas instrukctāžu, piemērota arī kā renovācijas krāsa uz akustisko griestu plātnēm un apmetumam skaņu izolācijas virsmām.
Īpašības	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ laba izolācija</li> <li>■ nedzeltējoša</li> <li>■ augsta baltuma pakāpe</li> <li>■ ar augstu segtspējas līmeni</li> <li>■ viegla iestrāde</li> <li>■ gruntējuma un finiša krāsa</li> <li>■ plānkārtas, struktūru saglabājoša</li> <li>■ bez sprieguma</li> <li>■ elpojoša</li> <li>■ sd-vērtība &lt; 0,14 m</li> </ul>
Materiāla bāze	Mākslīgo sveķu dispersija saskaņā ar DIN 55945.
Iepakojums	5l un 12,5l
Krāsu toni	Balts. Tonēšana ar rokām iespējama ar universālajām maisījumu pastām līdz maks. 3 %, samaisīt visu nepieciešamo daudzumu, lai izvairītos no krāsu tonu atšķirībām. Pasūtīt 100 litrus un vairāk vienā krāsu tonī un vienā pasūtījumā, pēc pieprasījuma iespējams tonēt arī rūpnīcā. Aqua-inn Nr.1 ir tonējama automātiski ColorExpress sistēmā visos populārākajos krāsu tonu kolekcijas tonos līdz krāsu toņa gaišuma pakāpei apm.70. Lai atpazītu iespējamās tonēšanas kļūdas,pirms iestrādes pārbaudiet krāsu toņa atbilstību. Uz savienotām virsmām izmantot viena ražojuma (šārža) krāsu tonus.
Spīduma pakāpe	Matēts (saskaņā ar DIN EN 300)
Uzglabāšana	Vēsā vietā, bet neļau sasalt.
Tehniskie dati	Parametri saskaņā ar DIN EN 300. Tonējot ir iespējamas nobīdes tehniskajos parametros.



- Mitrās berzes klase: Klase 1, atbilst piemērotībai telpām ar augstām prasībām saskaņā ar DIN 53778
- Kontrastu attiecība: Segtspējas klase 1, ar mazu krāsas patēriņu 6 m<sup>2</sup>/l jeb 150 ml/m<sup>2</sup>
- Maksimālais grauda lielums: Smalks (<100pm)
- Blīvums: Apm. 1,37 g/cm<sup>3</sup>

## Iestrāde

Piemērotas pamatnes	Pamatnēm jābūt brīvām no netīrumiem, atgrūdošām vielām un sausām. Ievērot VOB, C daļu, DIN 18 363, 3. atk.
Pamatnes sagatavošana	<p>Cietas, vāji uzsūcošas pamatnes, kā arī vecus, matētus klājumus ar labu nestspēju pārklāt bez iepriekšējas apstrādes. Uz drūpošām, stipri uzsūcošām pamatnēm, kā arī noslīpētiem ģipša apmetumiem veikt gruntējumu ar Caparol Tiefgrund TB vai AmphiSilan- Putzfestiger.</p> <p><b>Virsmas ar nikotīna, ūdens vai kvēpu pleķiem:</b> Nikotīna vai kvēpu nogulsnes noņemt mazgājot, virsmas pārkrāsot bez papildus sagatavošanas.</p> <p><b>Izkaltuši ūdens pleķi:</b> Atsevišķos gadījumos varētu nepietikt ar Aqua-inn Nr. 1 izolācijas jaudu. Šāda veida problēmu gadījumā veikt izmēģinājuma klājumu un nepieciešamības gadījumā uzklāt izolācijas krāsojumu ar Caparol AquaSperrgrund, Disbon 481 EP-Uniprimer vai Capacryl Holz-Isogrund. Nožuvušus ūdens pleķus notīrīt sausus ar birsti.</p> <p><b>Lignīna krāsojumi uz ģipša (ģipškartona) plāksnēm:</b> Virsmas pārstrādāt uzreiz, neveicot iepriekšēju sagatavošanu.</p> <p><b>Griesti ar skaņas absorbcijas elementiem un apmetumi skaņas izolācijas virsmām:</b> Akustisko sistēmu sanācijai ir nepieciešama īpaša pieeja. Detalizētu sanācijas instruktažu varat atrast Caparol-rokasgrāmatā par izsmidzināšanas tehnoloģiju. Rokasgrāmatu var pieprasīt Caparol. Nepieciešamības gadījumā jautājiet pēc konsultācijas.</p> <p><b>Pārkrāsošana:</b> Aqua-inn N° 1 var krāsot vairākās kārtās vienu uz otras. Ja sekos tapēcēšana Veikt starpklājumu ar Caparol Haftgrund vai Caparol AquaSperrgrund.</p> <p><b>Mazas defektu vietas:</b> Pēc atbilstošas priekšapstrādes ar Caparol-Akkordspachtel vai AkkordLeichtspachtel veikt uzlabojumus saskaņā ar iestrādes nosacījumiem un nepieciešamības gadījumā vēlreiz nogruntēt.</p>
Uzklāšanas metode	Iestrādāt ar otu, rullīti un izsmidzināšanas ierīcēm.
Pārklājuma uzbūve	<b>Uzklāšana, izmantojot Airless ierīci:</b> Izsmidzināšanas leņķis: 40-50° Sprausla: 0,019-0,021" Izsmidzināšanas spiediens: apm. 200 bar (akustiskajās sistēmās neizmantojot izsmidzināšanas ierīces bez gaisa atbalsta).
Patēriņš	Piesātināts, vienmērīgs krāsojums ar neatšķaidītu Aqua-inn N° 1. Uz kontrastainām virsmām, kā arī virsmām ar netīrumiem vēlams iepriekšējs gruntējošais vai starpklājums klājums, atšķaidot maksimāli ar 5 % ūdens. Uz dažādi uzsūcošām pamatnēm- gruntējums ar AquaSperrgrund vai Caparol-Haftgrund.
Iestrādes nosacījumi	Apm. 150ml/m <sup>2</sup> vienam klājumam uz gludas pamatnes. Uz raupjām virsmām atbilstoši vairāk. Precīzu patēriņu noskaidrojiet, veicot izmēģinājuma pārklājumu.
Žūšana/ žūšanas laiks	Zemākā iestrādes un žūšanas temperatūra : +5 °C pamatnei un apkārtējam gaisam Optimālai izolācija nepieciešamā minimālā temperatūra ir +16 °C.
Norāde	Pastāvot +20 °C un 65 % rel. gaisa mitrumam, pēc 4-6 stundām virsma ir sausa un pēc 12 stundām to var pārkrāsot vēlreiz laiks pagarinās.
Norāde	Lai izvairītos no salaidumu vietām, krāsojot ievērot metodi slapjš slapjā, veicot klājumu vienā reizē bez pārtraukumiem. Pārklājot nosmērētas virsmas iesakām pamatnē iespējamo šķīdināto netīrumu dažādības dēļ veikt izmēģinājuma klājumus. Aqua-inn N° 1 nav piemērota mitrām telpām vai virsmām ar ūdens tvaiku noslodzi. Izmantojot Airless izsmidzināšanas metodi, krāsu labi apmaisīt un izkāst caur sietu. Izmantojot Caparol-Tiefgrund TB iekšdarbos, var rasties tipisks šķīdinātāju aromāts. Tādēļ rūpēties par labu ventilāciju. Jūtīgās zonās izmantot bezaromāta AmphiSilan Putzfestiger. Lai atpazītu iespējamās tonēšanas kļūdas, pirms iestrādes pārbaudiet krāsu toņa atbilstību. Uz savienotām virsmām izmantot viena ražojuma (šārža) krāsu toņus. Saderība. Aqua-inn N° 1 nedrīkst maisīt ar citiem materiāliem.

## Norādes

Atzinums	Skaņu absorbcijas mērījums saskaņā ar DIN EN 20354. Pārbaudes ziņojums Nr. 48690, skaņu tehniskais konsultāciju birojs Müller-BBM, Planegg.
Uzmanību	Sargāt no bērniem. Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību Izvairoties no aerosolu ieelpošanas. Aizliegts izliet kanalizācijā.
Likvidācija	Atkārtotai pārstrādei nodot tikai iztukšotus iepakojumus. Šķidrus materiāla atlikumus var likvidēt kā krāsu atkritumus uz ūdens bāzes, iekaltušus materiāla atlikumus kā sacietējušas krāsas vai mājsaimniecības atkritumus.
ES robežvērtība GOS (gaistošo organismu saturam)	Šīnī produktā (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Šis produkts satur maksimāli 30 g/GOS.
Produkta krāsu un laku kods	M-DF02
Saturā esošo vielu deklarācija	Poliakrilāta sveķi, titāna dioksīds, silikāti, kalcija karbonāts, ūdens, glikola ēteris piejaukumi, konservēšanas līdzekļi.
Tehniskā konsultācija	Ja darbā nākas saskarties ar gadījumiem, kas šajā tehniskajā informācijā nav iekļauti iesakām kontaktēties ar mūsu speciālistiem, mēs esam gatavi sniegt jums detalizētu konsultāciju attiecībā uz katru konkrēto objektu.
Klientu servisa centrs	<b>SIA Caparol Baltica</b> Mellužu 1, Rīga, LV-1067 <a href="http://www.caparol.lv">www.caparol.lv</a> <a href="mailto:info@caparol.lv">info@caparol.lv</a> Tālrunis: 67500072 Fakss: 67440660 Informatīvais dienests: 80200937 (bezmaksas telefonlīnija)

## TTehniskā informācija TIEX-321 · Sagatavota: septembris 2014

Šī tehniskā informācija ir sagatavota, balstoties uz zinātnes un tehnikas sasniegumiem un mūsu praktisko pieredzi. Ievērojot pamatņu daudzveidību un katra konkrētā objekta apstākļus, pircējs/būvnieks/darbu veicējs nav 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-321 tulkojums.

**CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH** · Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 711351 · Internet [www.caparol.de](http://www.caparol.de)  
**Niederlassung Berlin** · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88