

# VATRUM

## Mitrumizturīga krāsa sienām

- Pret mazgāšanu īpaši izturīga krāsa iekšdarbiem
- Satur antibakteriālas piedevas, kas novērš mikroorganismu attīstību uz krāsotās virsmas
- Piemīt laba segtspēja



### Produkta īpašības

Uz virsmas viegli uzklājama krāsa iekšdarbiem, piemīt laba segtspēja. Krāsa nepil un ātri žūst, krāsotā virsma ir ļoti izturīga pret mitruma iedarbību un pret mazgāšanu (1. mitrās tīrīšanas izturības klase). Izstrādājums satur biocīdas piedevas, kas novērš mikroorganismu attīstību uz krāsotās virsmas. Krāsai faktiski nav smaržas, to var tonēt pastelkrāsu gammā.

### Pielietojums

Izstrādājums ir paredzēts sienu un griestu krāsošanai mitrās telpās, kuras nepieciešams bieži mazgāt, piemēram, vannas istabās, virtuvē, gaitenī. Augstā izturība pret mazgāšanu dod iespēju krāsu izmantot skolās, bērnudārzos, slimnīcās, pārtikas rūpniecības uzņēmumos, sabiedriskās ēdināšanas uzņēmumu virtuvēs u. tml. telpās, kurām tiek izvirzītas paaugstinātas higiēnas prasības..

### Pamatvirsmas

Krāsa ir piemērota jaunu un iepriekš krāsotu ģipša plātņu, apmetuma, betona un ķieģeļu, krasojamu un stiklšķiedras tapešu, špaktelētu virsmu, kā arī nogruntētu kokšķiedras un kokskaidu plašu krāsošanai.

### Virsmas sagatavošana

- Pamatvirsmas jābūt sausai un attīrītai no putekļiem un visa, kas varētu traucēt krāsas sasaišanos ar virsmu. Iepriekš krāsota virsma jānomazgā ar siltu ūdeni. Ļoti netīras virsmas mazgāšanai lietojams mazgāšanas līdzeklis, pēc tam virsma jānoskalo ar tīru ūdeni.
- Vecā atdalījusies krāsa un vāji saistītas kārtas jāattīra līdz stingrai pamatnei; lai panāktu labāku pielipšanu, iepriekš ar spīdīgu krāsu klāta virsma jānoslīpē ar smilšpapīru.
- Virsmas nelīdzenumi, caurumi un plaisas jāpiepilda ar piemērotu špaktelēšanas tepi no "Sadolin" produktu klāsta, piemēram, ar "Maxi Pro", "Maxi". Nožuvusī nošpaktelētā virsma jānoslīpē, līdz tā ir gluda, un pēc tam jāattīra no slīpēšanas putekļiem.

### Gruntēšana

- Porainas, piemēram, špaktelētas vai iepriekš nekrāsotas apmetuma, betona un ķieģeļu virsmas, kā arī ģipša plātnes jānogruntē ar krāsu "Grund".
- Iepriekš neapstrādātas kokšķiedras un kokskaidu plates, kā arī dažādas pakāpes porainības virsmas (piemēram, špaktelējot atsevišķas vietas) jānogruntē ar krāsu "Bindo Base".
- Iepriekš ar alkīda vai eļļas krāsu krāsotas virsmas, kā arī rūpnieciski apstrādātas virsmas jānogruntē ar krāsu "Bindo Base".
- Iepriekš ar kaļķu krāsu pārklāta virsma jāsasaiša ar krāsas "Silikat Base" un ūdens maisījumu attiecībā 1:1 vai jānogruntē ar krāsu "Master Base", kurai ir pievienots lakbenzīns "Solve W" 40–50% apmērā.
- Sliktā stāvoklī esoša līmes krāsa pilnībā jānoņem, stipri saistīta līmes krāsa jānogruntē ar krāsu "Master Base", kurai ir pievienoti 20–30% lakbenzīna "Solve W".
- Pēc gruntēšanas virsma viegli jānoslīpē ar smalkgraudainu smilšpapīru, un virsma jāattīra no slīpēšanas putekļiem.

### Beigu apdare

- Uz virsmas jāuzklāj 1–2 kārtas krāsas "Vatrum". Vajadzības gadījumā pirms pirmās kārtas krāsošanas jāpievieno 10% ūdens, beigu apdares kārtai uz virsmas jāuzklāj neatšķaidīta krāsa.
- Par darbarīku ieteicams izmantot piemērotu veltnīti, otu vai smidzinātāju. Pirms lietošanas krāsa rūpīgi jāsamaisa.
- Pirms nākamās kārtas uzklāšanas krāsotajai virsmai jāļauj nožūt saskaņā ar prasībām. Krāsošanas laikā gaisa un virsmas temperatūrai jābūt +10...+25 °C (ieteicamā temperatūra +18±2 °C), relatīvajam gaisa mitrumam: 40...80% (ieteicams – 65%). Augstāka vai zemāka temperatūra, nekā pieļaujams, un/vai caurvējš krāsošanas laikā var izraisīt nekvalitatīvas krāsas plēves veidošanos.



## Tehniskie raksturlielumi (EN 13 300)

Pielietojums	sausas un mitras telpas, veicot iekšdarbus
Saistviela	akrila kopolimēra dispersija
Spīduma pakāpe (G 60°)	pusmatēta
Blīvums (bāzes BW)	1,25-1,26 kg/l
Sausnas saturs (bāzes BW)	50-51%
Izturība pret mitro tīrīšanu saskaņā ar ISO 11998 (28 apgr, 200 ciklu)	1. klase (< 3 μm)
RYL 2012 slodzes klase	RL 04 Ipaši liela slodze un augstas prasības iekšdarbiem sausas telpas RL05 Ipaša slodze un prasības iekšdarbiem sausas telpas RL 06 Slodzes iekštelpās, kurām nepieciešams speciāls projekts
Patēriņš (1 kārtā)	uz iepriekš krāsotas virsmas 8–9 m <sup>2</sup> /l, uz iesūcošas virsmas 7–8 m <sup>2</sup> /l
Kontrastainums (ISO 6504-1:2006)	2. klases segtspēja, ja krāsas patēriņš ir 8,4 m <sup>2</sup> /l
Žūšanas laiks (+23 °C, RH 50%)	puteķļneuzņēmīga pēc 1-2 stundām, var krāsot pēc 5 stundām
Termiskā stabilitāte (ISO 3248:2000)	īslaicīgas augstas temperatūras ietekmē (24 st., +125 °C) sausajā plēvē var novērot atsevišķus burbulīšus; augstas temperatūras ilglaicīga iedarbība var ietekmēt krāsas toni un spīdumu
Tvaikcaurlaidība (ISO 7783:2011)	klase V <sub>2</sub> vidēja (V= 30,3 g/(m <sup>2</sup> *d))
Atšķaidītājs	tīrs ūdens, līdz 10% no tilpuma
Tonēšana	tonēšanas sistēma "Acomix", bāzes tonis BW (balts)
Darbarīki	ota, veltnītis, smidzinātājs
Izsmidzināšana	0,017"–0,025" uzgalis, spiediens 150...200 bāri, smidzināšanas leņķis 30–60°
Darbarīku tīrīšana	uzreiz pēc lietošanas ar ūdeni
GOS saturs	≤ 5 g/l (ES pieļaujamā GOS robežvērtība produktam – A/b – 100 g/l).
Glabāšana	krāsu glabāt noslēgtā traukā sausā un no sala aizsargātā vēsā vietā +5...+30 °C temperatūrā.
Glabāšanas laiks	neatvērtā oriģinālajā iepakojumā – 3 gadi; derīguma termiņš sk. uz iepakojuma.
Iepakojums	1 l / 5 l / 10 l

### Virsmas krāsošanas un kopšanas ieteikumi

- Lielas virsmas jākrāso bez pārtraukumiem; vajadzības gadījumā pārtraukumi ir pieļaujami tikai stūros. Ja krāsa ir tonēta dažādos traukos, pirms virsmas krāsošanas ieteicams to sajaukt vienā tvertnē.
- Darba laikā jāizmanto liels krāsas daudzums, lai virsma ilgāk paliktu mitra un to varētu apstrādāt. Uz sienas virsmas uzklātā krāsa jāizlīdzina, virzot veltnīti uz augšu un uz leju tā, lai pēdējā veltnīša kustība katrā krāsas joslā visā sienas garumā tiktu veikta vienā virzienā. Krāsojot griestus, jāstrādā gaismas krišanas virzienā, t.i., izlīdzinošie triepieni jāveic virzienā no loga.
- Parastos apstākļos lateksa krāsas plēve galīgo izturību iegūst 3-4 nedēļu laikā pēc krāsošanas, tāpēc pirms šī laika jāizvairās no virsmas intensīvas tīrīšanas. Pirms tīrīšanai tiek lietots augstspiediena aparāts, virsmai jāžūst normālos apstākļos vismaz 7 dienas.
- Netīras krāsotās virsmas tīrīšanai var izmantot remdenu ūdeni un mīkstu mikrošķiedras lupatu vai mazgāšanai paredzētu lupatu. Ļoti netīras virsmas tīrīšanai var lietot arī neitrālus tīrīšanas līdzekļus (pH 6–8). Pēc tīrīšanas līdzekļa lietošanas virsma jānoskalo ar tīru ūdeni. Neizmantojot tīrīšanas vielas, kas satur organiskos šķīdinātājus, kā arī abrazīvus darbarīkus, piemēram, cietu sūkli un cietsaru suku.

### Darba drošība

Sargāt no bērniem. Strādāt labi vēdināmā vietā, izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus. Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnu palīdzību. Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta. Satur: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona, IBPC un C(M)IT/MIT maisījumu (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.

### Vides aizsardzība un atkritumu apsaimniekošana

Pēc darba cieši noslēgt krāsas trauku. Pirms darbarīka tīrīšanas noņemt lieko krāsu. Aizliegts izliet kanalizācijā vai ūdenskrātuvēs. Šķidrās krāsas atliekas nogādāt bīstamo vielu savākšanas vietā, un tikai pilnīgi tukšas tvertnes nosūtīt atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumam.

### Ražotājs:

«Akzo Nobel», Zviedrija.

### Pārstāvis:

SIA «Akzo Nobel Baltics», Dēļu iela 4, Rīga, LV-1004, Latvija, tālr.: 67 517 018  
info.lv@akzonobel.com

Produkta aprakstā minētie dati ir iegūti laboratorijas apstākļos un var atšķirties atkarībā no produkta uzklāšanas paņēmiena, laika apstākļiem utt. Doto informāciju var izmantot informatīviem mērķiem, izraugoties produktu un darba metodes. Pārstāvis neuzņemas atbildību par zaudējumiem, kas ir radušies produkta lietošanas instrukcijas neievērošanas vai produkta nepareizas izmantošanas dēļ. Papildinformāciju var sniegt produkta pārstāvis. Produkta pārstāvis saglabā tiesības izdarīt grozījumus norādītajos datos bez iepriekšēja paziņojuma.