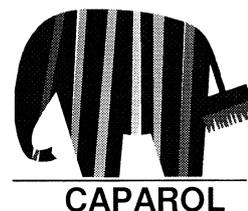


Tehniskā informācija

Samtex 7 E.L.F.

Pusmatēta lateksa krāsa augstas noturības virsmu krāsošanai iekšdarbos.

Produkta apraksts



Pielietojums:

Gludām, izturīgām virsmām un struktūru izceļošiem krāsojumiem iekšdarbos. Produkts ir piemērots virsmām ar lielu slodzi, piem. skolās, slimnīcās, bērnudārzos, sabiedriskās ēkās, birojos, viesnīcās, restorānos u.t.t. Krāsa ir ļoti izturīga, mazgājama. Sevišķi piemērota struktūrtapešu krāsošanai, jo izceļ struktūru.

Īpašības:

- Ar ūdeni atšķaidāma, vidi saudzējoša, praktiski bez smakas.
- Nesatur šķīdinātājus un ar minimālu emisiju
- Augsta baltuma pakāpe.
- Lieliska segtspēja.
- Difūza.
- Izturīga pret mājtsaimniecībā lietotajiem tīrīšanas līdzekļiem.
- Viegli uzklājama.

Raksturlielumi saskaņā ar DIN EN 13 300:

- **Mitrās berzes noturība**
2. klase
- **Kontrasta attiecība**
Segtspējas klase 2 pie patēriņa apm 160ml/m² vai 6m²/l
- **Spīduma pakāpe**
Matēta
- **Maksimālais grauda lielums**
Smalks (<100µm)

Produkta bāze:

Sintētiskais latekss pēc DIN 55 945.

Blīvums:

Apm., 1,4 g/cm³

Krāsu toni:

Balts (1 Bāze). Bāzes 2 un 3, transparentas, izmantot tikai tonētas.

Samtex7 E.L.F. var tikt tonēta ar AVA Amphibolin un Alpinacolor pilntoņu krāsām. Pasūtīt vairāk kā 100 l krāsas ir iespējams to ietonēt rūpnīcā.

Samtex 7 E.L.F. var tikt ietonēta tonējamā mašīnā ColorExpress sistēmā pēc vairums toņu katalogiem.

Spilgti, intensīvi toni, piemēram, dzeltens, oranžs un sarkans uzrāda vāju segtspēju. Tāpēc tiek ieteikts krāsot zem šiem toniem, uz baltās bāzes (1 Bāze) veidotu līdzīgu, pastēja toni, pēc situācijas var būt nepieciešama otra nobeiguma kārtā.

Uzglabāšana:

Vēsā vietā, sargāt no sala.

Sastāvdaļas:

Akrila polimēru dispersija, kalcija karbonāts, ūdens, piedevas, konservējošie līdzekļi.

ES- robežvērtība GOS šai produktu grupai Kat.A/a : 30g/l (2010 gads), šis produkts satur < 1 g/l GOS.

Darba drošība:

Sargāt no bērniem. Ja produkts nonāk acīs vai uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu. Strādājot lietot piemērotus aizsargcimdus un aizsargbrilles vai sejas aizsegu. Strādājot neieelpot izsmidzinātos produkta putekļus. Nepieļaut nokļūšanu vidē

Likvidācija:

Neizliet ūdens krātuvēs un kanalizācijas sistēmā. Tikai pilnīgi tukšus krāsu traukus drīkst nodot otrreizējai pārstrādei (Recycling).

Iepakojums:

1,25; 2,5; 5; 10 un 15 litri.

Iestrāde

Krāsojuma uzbūve:

Gruntējošas jeb starpkrāsojums:

SamtGrund vai Samtex 7E.L.F. atšķaidot ar ūdeni max. 5%.

Noslēdzošais krāsojums:

Samtex 7E.L.F. atšķaidot ar ūdeni max. 2%.

Uzklāšanas metode:

Ar otu, rullīti vai smidzinot.

Airless izsmidzināšana:

Izsmidzināšanas leņķis - 50°

Sprausla 0,021" – 0,026"

Spiediens 150-180 bar

Izsmidzināšanas iekārtas pēc lietošanas tīrīt ar ūdeni.

Patēriņš:

Krāsojot vienā kārtā gludu virsmu, produkta patēriņš ir apm. 140 ml/m². Ja virsma ir nelīdzena, tad patēriņš attiecīgi palielinās. Precīzu patēriņu nosaka, veicot probes krāsojumu.

Zemākā pieļaujamā uzklāšanas temperatūra:

+5° gaisā un virsmai

Žūšanas laiks:

Ja gaisa temperatūra ir +20°C un relatīvais gaisa mitrums 65%, tad pēc apm. 4-6 stundām virsējā kārtā ir nožuvusi un virsmu var atkārtoti krāsot.

Pilnībā sacietējis krāsojums ir pēc apm. 3 dienām.

Ja telpas sienas vai gaisa temperatūra zemāka un (vai) gaisa mitrums lielāks, žūšanas process attiecīgi pagarinās.

Ievērot!

Lai novērstu robežkontūru veidošanos starp vienas kārtas krāsojumiem, krāsošanu veikt vienā paņēmienā.

Piemērotas pamatnes un to sagatavošana

Virsmai ir jābūt tīrai, gludai, sausai un bez krāsojumu atgrūdošām vielām.

Grupu PI (kaļķa-cementa) un PII (cementa) apmetumi:

Stingrus, tīrus apmetumus var apstrādāt bez iepriekšējas sagatavošanas.

Rupji porainus, smilšainus, uzsūcošus apmetumus

gruntēt ar Caparol OptiGrund E.L.F vai Capasol LF.

Ģipša un gatavie apmetumi. Grupa P IV un P V:

Gruntēt ar Caparol-Haftgrund vai Caparol SamtGrund. Ģipša apmetuma spīdīgo virskārtu noslīpēt un gruntēt ar Caparol-Tiefgrund TB.

Ģipša starpsienu bloki:

Stipri uzsūcošas virsmas gruntēt ar Caparol OptiGrund E.L.F. vai Caparol-Tiefgrund TB. Stipri blīvas virsmas gruntēt ar sasaisti uzlabojošo gruntskrāsu Caparol-Haftgrund vai SamtGrund.

Ģipškartona plāksnes:

Špaktelējumu vietas nostiprināt ar Caparol-Tiefgrund TB. Gruntēt ar Caparol-Haftgrund, SamtGrund vai Capasol LF. Ģipškartona plāksnes ar iespējamiem ūdenī šķīstošo krāsojošo vielu izdalījumiem gruntēt ar Caparol-AquSperrGrund.

Betons:

Attīrīt no iespējamām krāsojumu atgrūdošām vielām kā putekļiem, krīta, netīrumiem u.c.

Gāzbetons:

Gruntēt ar Capaplex atšķaidītu 1:3 ar ūdeni.

Silikātķieģeļu un ķieģeļu mūris:

Krāsot bez gruntēšanas.

Krāsojumi ar labu nestspēju:

Matētus, vāji uzsūcošus krāsojumus krāsot bez gruntēšanas.
Spīdīgus krāsojumus padarīt matētus un gruntēt ar Caparol-Haftgrund vai SamtGrund.

Vāji saistīti krāsojumi:

Emalju un krāsu pārklājumus notīrīt. Vāji uzsūcošas, līdzenas virsmas gruntēt ar Caparol-Haftgrund vai SamtGrund. Rupji porainas, smilšainas virsmas, uzsūcošas virsmas gruntēt ar Caparol Optigrund E.L.F vai Capasol LF. Vāji saistītus minerālkrāsu krāsojumus mehāniski notīrīt un gruntēt ar Caparol-Tiefgrund TB.

Krāsojumi ar līmes krāsu:

Pēc iespējas nomazgāt. Gruntēt ar Caparol-Tiefgrund TB.

Nekrāsotas struktūrtapetes:

Krāsot bez gruntēšanas.

Virsmas ar tapešu pārklājumu:

Vāji saistītās tapetes notīrīt, gruntēt ar Caparol-Tiefgrund TB.

Pelējušas virsmas:

Pelējumu vai sēnīti notīrīt mehāniski vai ar ūdens un tvaika strūklu. Virsmu nomazgāt ar Capatox, ļaut pilnībā nožūt. Gruntēt atkarībā no virsmas īpašībām un materiāla. Stipri bojātas virsmas krāsot ar Indeko-W, Malerit-W vai Fungitex-W.

Virsmas ar nikotīna, ūdens, rūsas, tauku plankumiem:

Nikotīna, rūsas, tauku plankumus mazgāt ar ūdeni, kuram pievienots mazgāšanas līdzeklis, ļaut labi nožūt. Gruntēt ar izolējošo grunti Caparol-AquSperrGrund. Stipri netīrām virsmām pielietot Caparol izolējošās krāsas, piem. Dupa-inn No. 1

Koka virsmas:

Krāsot ar Capacryl sērijas krāsām vai CapadurColor.

Izdrupumi:

Pēc atbilstošas sagatavošanas ar Caparol Glattspachtel līdz 3mm vienā kārtā. Pēc vajadzības virsmu slīpēt un gruntēt.

Tehniskā konsultācija

Visas pamatnes un to tehniskās apstrādes iespējas, ar kādām praksē nākas saskarties, drukātā variantā nav iespējams paredzēt. 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.

SIA Caparol Baltica

Mellužu 1
Rīga LV-1067
Tālr. 67500072
Fax: 67440660
e-mail: info@caparol.lv
www.caparol.lv

Drošības datu lapa

Saskaņā ar 1907/2006/EG, 31. pantu

Publikācijas datums: 02.10.2008.

pārstrādāts: 01.10.2008.

Materiāla/ maisījuma un firmas apzīmējums

- . Dati par produktu
- . Tirdzniecības marka: Samtex 7 E.L.F.
- . Materiāla/ maisījuma pielietojums: sienu krāsa iekšdarbiem
- . Ražotājs / piegādātājs:
 - SIA CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH
 - Rossdorfer iela 50, 64372 Ober-Ramstade
 - Tel.: 06154/71-0 Fakss: skatīt izziņas sniedzošo dienestu
 - Internets: www.caparol.de
 - Jaunās federālās zemes: Tel.: Sicherheitsdatenblatt@daw.de 030/63946-400
- . Izziņas sniedzošais dienests:
 - Tehniskā konsultācija/ Caparol joma: Tel.:06154/71-1710 Fakss:06154/71-1351tech-auskunft@caparol.de
 - Drošības datu lapa: Sicherheitsdatenblatt@daw.de
- . Steidzamos gadījumos: 0049/(0)6154/71-202 Lai saņemtu konsultācijas un palīdzību, ja notikusi avārija vai saindēšanās zvanīt Valsts toksikoloģijas centram, Tel.: (+371) 67042468
- . Oficiālā pārstāvniecība Baltijas valstīs, t.sk. Latvijā: **SIA Caparol Baltica** Mellužu 1, Rīga LV 1067, Tālr.: 67500072, Fakss: 67440660, e-pasts: info@caparol.lv, www.caparol.lv

2 Iespējamie riska faktori

- . Riska apzīmējums: nav
- . Īpaši brīdinājuma teikumi par risku cilvēkam un dabai:
 - Produkts nav jāklasificē, balstoties uz "Vispārējo ES maisījumu klasifikācijas direktīvu" tās pēdējā redakcijā.

3 Sastāvs / ziņas par sastāvdaļām

- . Ķīmiskais raksturojums
- . Apraksts:
 - Dispersijas krāsa uz ūdens bāzes no minerālām pildvielām, mākslīgo sveķu dispersijas un ūdens, ar samazinātu emisiju un nesatur šķīdinātājus.
- . Bīstamas sastāvdaļas: nav

4 Pirmās palīdzības sniegšanas pasākumi

- . pēc saskares ar ādu:
 - Netīro un ar materiālu piesūkušos apģērbu nekavējoties novilkt. Materiāla skarto ādu rūpīgi nomazgāt ar ūdeni un ziepēm, vai citu piemērotu mazgāšanas līdzekli. Neizmantojot šķīdinātājus vai atšķaidītājus.
- . pēc kontakta ar acīm:
 - Acis vairākas minūtes skalot ar atvērtiem plakstiņiem zem tekoša ūdens. Sūdzību gadījumā konsultēties ar ārstu.
- . pēc norīšanas:
 - Sūdzību gadījumā konsultēties ar ārstu. Cietušajam nodrošināt miera stāvokli. Neizraisīt vemšanu!

5 Pasākumi ugunsgrēka izcelšanās gadījumā

- . Piemēroti dzēšanas līdzekļi:
 - Putas (izturīgas pret spirtu), oglekļa dioksīds, pulveris, ūdens izsmidzinātājs. Dzēšanai izmantotais ūdens nedrīkst nonākt kanalizācijā vai notekūdeņos
- . drošības ziņā nepiemērots dzēšanas līdzeklis ūdens pilnā strūklā.
- . īpaši riski, ko var izraisīt materiāla vai tā sadeģšanas rezultātā radušās vielas vai gāzes:
 - Degot rodas biezi, melni dūmi. Bīstamo sadalīšanās produktu ieelpošanas rezultātā var rasties nopietni veselības traucējumi.
- . Īpašs aizsargaprīkojums:
 - Nepieciešamības gadījumā izmantot elpošanas aizsargierīci. Ugunsgrēka izcelšanās vietai tuvumā esošos materiāla spaiņus dzesēt ar ūdeni.

(turpinājums 2.lpp.)

LV

Drošības datu lapa

Saskaņā ar 1907/2006/EG, 31. pantu

Publikācijas datums: 02.10.2008.

pārstrādāts: 01.10.2008.

Tirdzniecības marka: **Samtex 7 E.L.F.**

(turpinājums 1.lpp.)

. Citi dati

Ūdeni saturošs, šķidrums produkts nav degošs, kamēr tā sastāvā ir ūdens.

6 Pasākumi vielas nejaušas izlišanas gadījumā:

- . **uz personām vērsti drošības pasākumi:**
Ievērot priekšrakstus par aizsardzības pasākumiem (skat.7. un 8.nodaļu)
- . **apkārtējās vides aizsardzības pasākumi:**
Aizliegts izliet kanalizācijā. Ja tiek piesārņotas upes, ezeri vai notekūdeņu kanāli, atbilstoši vietējiem likumiem sazināties ar attiecīgām amatpersonām.
- . **Tīrīšanas/savākšanas metodes:**
Izlijušo materiālu ierobežot ar nedegošiem uzsūcošiem līdzekļiem (piem., smiltis, zeme, kramglūda u.c.) un likvidācijai atbilstoši vietējiem drošības noteikumiem savākt tam paredzētās tvertnēs. Virsmu vislabāk tīrīt ar kādu šķīdinātāju nesaturošu sadzīves tīrīšanas līdzekli.

7 Pielietošana un uzglabāšana

- . **Pielietošana:**
Iestrādes laikā un pēc tās rūpēties par telpu labu ventilāciju.
- . **Norādes par drošu pielietojumu:**
Pienācīgi pielietojot, nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.
- . **norādes par aizsardzību ugunsgrēka un eksplozijas gadījumā:** Produkts nav degošs.
- . **Uzglabāšana:**
- . **prasības noliktavu telpām un iepakojumam:**
Iepakojumus netīrīt ar spiedienu, nav spiedientvertne
Atvērtus spaiņus rūpīgi noslēgt un uzglabāt vertikāli, lai novērstu jebkādu materiāla izlišanas iespēju.
- . **Norādes par uzglabāšanu kopējās telpās**
Uzglabāt atsevišķi no izteikti skābiem un sārmainiem materiāliem, kā arī oksidācijas līdzekļiem.
- . **Citi uzglabāšanas nosacījumi:**
Vienmēr uzglabāt spaiņos, kas atbilst oriģināliepakojumiem. Ievērot norādes uz etiķetes.
Uzglabāt labi vēdināmā vietā.
Sargāt no karstuma un tiešiem saules stariem.
Sargāt no sala.

8 Ekspozīcijas riska ierobežošana un personiskie aizsardzības līdzekļi

- . **Robežvērtības bīstamām sastāvdaļām attiecībā uz darba vietas aizsardzības nosacījumiem:** Produkts nesatur vielu daudzumu, uz kuru būtu attiecināmi īpaši darba vietas aizsardzības nosacījumi.
- . **Papildus norādes:**
Pamatā ir ražošanas laikā spēkā esošie saraksti.
- . **Personiskie aizsardzības līdzekļi:**
- . **Elpvadu aizsardzība:**
Tikai izsmidzinot vai bez pietiekošas nosūces.
BG atgādne: Ievērot pārbaudīto elpas aizsardzības ierīču sarakstu (BGR, 693 (līdz šim: ZH 1/606-0))
- . **Roku aizsardzība:** Ādas aizsargkrēms
- . **Acu aizsardzība:** Ja pastāv šlakstu risks: aizsargbrilles

9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības**. Vispārējie dati**

Forma: šķidra

(turpinājums 3.lpp.)

LV

Drošības datu lapa

Saskaņā ar 1907/2006/EG, 31. pantu

Publikācijas datums: 02.10.2008.

pārstrādāts: 01.10.2008.

Tirdzniecības marka: *Samtex 7 E.L.F.*

(turpinājums no 2.lpp.)

- Krāsa:** dažāda, atkarībā no tonējuma
Smarža: raksturīga
- . **Izmaiņas stāvoklī**
 - Kušanas punkts / kušanas joma:** nav pielietojama
 - Vārīšanās temperatūra/joma:** 100°C
 - . **Uzliesmojuma punkts:** nav pielietojams
 - . **Pašaizdedze:** produkts nevar pats aizdegties.
 - . **Eksplozijas risks:** produkts nav sprādzienbīstams.
 - . **Blīvums 20°C:** apm. 1,2 - 1,4 g/cm³
 - . **Atšķaidāms / samaisāms ar ūdeni:** atšķaidāma ar ūdeni
 - . **ph-vērtība:** nav noteikta
 - . **Viskozitāte:** bieza

10 Stabilitāte un reaktivitāte

- . **Termiska sadalīšanās / nosacījumi, no kā būtu jāizvairās**
Ievērojot ieteicamos rīcības un uzglabāšanas priekšrakstus, stabila (skat.7.nodaļu).
- . **Bīstami sadalīšanās produkti:**
Augstās temperatūrās var rasties tādi bīstami sadalīšanās produkti kā oglekļa dioksīds, oglekļa monoksīds, dūmi.

11 Toksikoloģiskie dati

Produkts nav pārbaudīts kā toksikoloģisks materiāls, bet gan klasificēts saskaņā ar konvencionālo metodi (bīstamo vielu aprēķināšanas metodi).
 Lietpratīgi pielietojot materiālu, nav novērota kaitīga iedarbība.
 Izmantotie pigmenti nesatur svīnu, kadmiju, hromu, tie grūti šķīst un tādēļ nav toksiski bīstami.

12 Dati par ekoloģiju

Nav zināmi dati par ekoloģisku kaitīgumu.
 Aizliegts izliet kanalizācijā.

13 Norādes par likvidāciju

- . **Produkts:**
Šķidru produktu nedrīkst likvidēt kopā ar mājas atkritumiem.
Aizliegts izliet kanalizācijā.
- . **Ieteikums:**
Sakaltušus materiāla atlikumus iespējams likvidēt kā celtniecības atkritumus, vecas, sažuvušas krāsas vai kā mājsaimniecības atkritumus
- . **Eiropas atkritumu katalogs**
08 01 12: laku un krāsu atkritumi, izņemot tos, kas attiecas uz 08 01 11
- . **Neiztukšoti iepakojumi**
Atkārtotai pārstrādei nodot tikai pilnībā iztukšotus iepakojumus ar piekaltušu materiāla aplipumu. Nesacietējušus atlikumus likvidēt kā produktu.

14 Norādes par transportēšanu

- . **Zemes transports ADR/RID un GGVS/GGVE (šķērsojot robežu / iekšzeme) :**
- . **ADR / RID - GGVS / E klase:** -
- . **Preces apzīmējums:**
- . **Ipašie priekšraksti:** -

(turpinājums 4.lpp.)

LV

Drošības datu lapa

Saskaņā ar 1907/2006/EG, 31. pantu

Publikācijas datums: 02.10.2008.

pārstrādāts: 01.10.2008.

Tirdzniecības marka: *Samtex 7 E.L.F.*

(turpinājums no 3.lpp.)

- . Jūras kuģu transports IMDG / GGVSee
- . IMDG / GGVSee-klase: -
- . Gaisa transports ICAO-TI un IATA-DGR
- . ICAO / IATA-klase: -

15 Juridiskie priekšraksti

- . **Atzīme saskaņā ar EWG-direktīvām:**
Produkts ir klasificēts un atzīmēts saskaņā ar ES GefStoffV (bīstamo vielu) direktīvām
 - . **S brīdinājuma teikumi:**
Sargāt no bērniem.
Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību
Izvairīties no aerosolu ieelpošanas.
Aizliegts izliet kanalizācijā.
 - . **Nacionālie priekšraksti:**
Produkta krāsu un laku kods: M-DF01 (detalizētāka informācija: www.wingis-online.de)
 - . **Klasifikācija saskaņā ar VbF: (kopš 01.01.2003. likumiski nav paredzēta):** nav
 - . **Ūdens apdraudētības klase (D):** WGK 1 (VwVwS): vāji ūdens piesārņojuma draudi.
 - . **Citi priekšraksti, ierobežojumi un aizliegumu direktīvas** Profesionālo arodbiedrību noteikumi BGR 500, nod. 2.29 Klājuma materiālu iestrāde
Profesionālo arodbiedrību noteikumi - BGR 190 elpas aizsardzības ierīču izmantošana
Profesionālo arodbiedrību noteikumi - BGR 192 Acu un sejas aizsardzība.
 - . **Normatīvie akti:**
2002.gada 12.marta MK noteikumi Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, iepakojšanas un marķēšanas kārtība"
2004.gada 24.februāra MK noteikumi Nr.105 "Kārtība, kādā aizpildāmas un nosūtāmas ķīmisko vielu un ķīmisko produktu drošības datu lapas"
2002.gada 19.marta MK noteikumi Nr.121 „Būtiskas prasības aerosola flakoniem un to marķēšanas kārtība”
- CAS - Chemical Abstract Service
RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu
ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā
DOT - Transporta departaments, ASV
IMO - Starptautiskā Jūras satiksmes organizācija
IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums

16 Citi dati

Šajā drošības datu lapā sniegtie dati atbilst mūsu patreizējam zināšanu līmenim, kā arī ir pietiekami attiecībā pret Vācijas nacionālo un ES likumdošanu. Lietotāja darba nosacījumu ievērošana neietilpst mūsu informētības un kontroles ietvaros. Bez rakstiska akcepta nav pieļaujama produkta izmantošana citiem pielietojuma mērķiem kā aprakstīts 1.nodaļā. Lietotājs ir atbildīgs par visu nepieciešamo likumos iekļauto nosacījumu ievērošanu.

Šajā drošības datu lapā sniegtie dati apraksta uz mūsu produktu attiecinātās drošības prasības un nesniedz produkta īpašību garantiju. Aizstāj 01.08.2006. drošības datu lapu.

Izmaiņas punktā: 1, 3, 8, 9, 15 un 16

LV