

# Cap-elast

Plastiski elastīga pārklājuma sistēma iekaisājušu apmetuma fasāžu un betona virsmu sanācijai.



## Produkta apraksts

Pielietojums	Pret atmosfēras ietekmi izturīgi, plaisas pārklājoši pārklājumi uz iekaisājušām apmetuma fasādēm un betona virsmām, kā arī pamatņu aizsardzībai pret laika apstākļiem un agresīvu gaisa piesārņojumu.
Īpašības	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ tšķaidāma ar ūdeni, praktiski bez smakas, vidi saudzējoša</li> <li>■ izturīga pret laikapstākļu ietekmi</li> <li>■ CO<sub>2</sub> aizsardzība – sd CO<sub>2</sub> &gt; 50 m</li> <li>■ plastiski elastīga, plaisas pārklājoša, ar lielisku segtspēju</li> <li>■ izlīdzina pamatni</li> <li>■ izturīga pret sārnu</li> <li>■ <b>Cap-elast Phase 1:</b> Ar šķiedrām stiprināts, plastiski elastīgs, pigmentēts starpkājums un masa auduma ielikšanai,</li> <li>■ <b>Cap-elast Phase 2:</b> Plastiski elastīgs, balts sedzošais pārklājums.</li> <li>■ <b>Cap-elast Phase 2-W: Plastiski elastīgs sedzošais pārklājums.</b> Cap-elast fāze 2 -W satur pārklājuma konservēšanas līdzekli pret sēnīšu un aļģu bojājumiem.</li> <li>■ <b>Cap-elast Riss-Spachtel:</b> Plastiski elastīga špakteles masa mūra un apmetuma plaisu aizpildīšanai.</li> <li>■ <b>Cap-elast Faserpaste:</b> Plastiski elastīga špakteles masa ar šķiedru stiprinājumu nevienmērīgu pamatņu egalizācijai pirms sekojošiem Cap-elast pārklājumiem.</li> </ul>
Materiāla bāze	Mākslīgo sveķu dispersija saskaņā ar DIN 55945.
Iepakojums	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Standarta preces</b> Cap-elast Phase 1: 12,5 l Cap-elast Phase 2: 12,5 l Cap-elast Phase 2-W: 12,5 l Cap-elast Riss-Spachtel: 1 kg, 1,5 kg, 10 kg Cap-elast Faserpaste: 5 kg</li> <li>■ <b>ColorExpress:</b> Cap-elast Phase 2: 12,5 l</li> </ul>



Krāsu toņi

■ **Cap-elast Phase 1: Balts**

Tonējama ar maks. 10 % AmphiColor pilntoņa un tonēšanas krāsām vai CaparolColor pilntoņa un tonēšanas krāsām. Optiski vienmērīgu virsmu iegūšanai Cap-elast fāze 1 ietonēt toni, kas būtu līdzīgs sekojošā sedzošā pārklājuma tonim. ColorExpress sistēmā tonējama automātiski visos populārākajos krāsu toņu kolekcijas toņos līdz krāsu toņa gaišuma pakāpei apm.70.

■ **Cap-elast Phase 2 un Phase 2-W: Balts**

Tonējama ar maks. 10 % AmphiColor pilntoņa un tonēšanas krāsām vai CaparolColor pilntoņa un tonēšanas krāsām. Tonējot amanuāli, samaisīt visu nepieciešamo daudzumu uzreiz, lai izvairītos no krāsu toņu atšķirībām.

Tonējama automātiski ColorExprss sistēmā visos populārākajos krāsu toņu kolekcijas toņos. Lai atpazītu iespējamās tonēšanas kļūdas, pirms iestrādes pārbaudiet krāsu toņa atbilstību. Uz savienotām virsmām izmantot viena tražojuma (šārža) krāsu toņus. Spilgtiem, intensīviem krāsu toņiem noteiktos apstākļos ir maza segtspēja. Tādēļ iesakām šiem krāsu toņiem pirms tam uzklāt līdzīgu, nosedzošu baltas bāzes pasteltoni. Iespējams būs nepieciešams otrs nosedzošais pārklājums.

■ **Cap-elast Faserpaste: Balts**

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

Cap-elast Phase 2 und Phase 2-W:

Klase: A

Grupa: 1–3, atkarībā no krāsu toņa

Spīduma pakāpe

■ **Cap-elast Phase 2 un Phase 2-W: zīdaini matēts, G<sub>2</sub>**

Uzglabāšana

Vēsā vietā, neļaut sasalt.

Tehniskie dati

Parametri saskaņā ar DIN EN 1062

■ Maksimālais grauda lielums: **Cap-elast Phase 2 un Phase 2-W: < 100 μm, S<sub>1</sub>**

■ Blīvums:

- **Cap-elast Phase 1:** apm. 1,2 g/cm<sup>3</sup>
- **Cap-elast Phase 2:** apm. 1,3 g/cm<sup>3</sup>
- **Cap-elast Phase 2-W:** apm. 1,3 g/cm<sup>3</sup>
- **Cap-elast Riss-Spachtel:** apm. 1,75 g/cm<sup>3</sup>
- **Cap-elast Faserpaste:** apm. 1,1 g/cm<sup>3</sup>

■ Sausā slāņa biezums:

**Cap-elast Phase 2 un Phase 2-W: 100–200 μm, E<sub>3</sub>**

■ Difūzijas ekvivalentais gaisa slāņa augstums s<sub>d</sub> H<sub>2</sub>O:

**Cap-elast Phase 2 un Phase 2-W: (s<sub>d</sub> vērtība): ≥ 0,14 - < 1,4 m (vidēja), V<sub>2</sub>**

■ Difūzijas ekvivalentais gaisa slāņa augstums s<sub>d</sub> CO<sub>2</sub>:

**Cap-elast Phase 2 un Phase 2-W: > 50 m, C<sub>1</sub>**

■ Ūdens caurlaidības daudzums:

**Cap-elast Phase 2 un Phase 2-W: (w vērtība): ≤ 0,1 [kg/(m<sup>2</sup> · h<sup>0.5</sup>)] (zema), W<sub>3</sub>**

■ Plaisu klases:

Minētas pie atbilstošiem plaisu veidiem un to apstrādes. Tonējot ir iespējamas nobīdes tehniskajos parametros.

Cap-elast Faserpaste, Phase 1, Phase 2 un Phase 2-W

iekšdarbi 1	iekšdarbi 2	iekšdarbi 3	ārdarbi 1	ārdarbi 2
–	–	–	+	+

(–) nav piemērots / (○) nosacīti piemērots / (+) piemērots

Cap-elast Riss-Spachtel

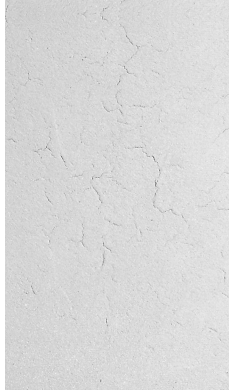
iekšdarbi 1	iekšdarbi 2	iekšdarbi 3	ārdarbi 1	ārdarbi 2
○	+	+	+	+

(–) nav piemērots / (○) nosacīti piemērots / (+) piemērots

Iestrāde

Dažādie plaisu veidi un to apstrāde ar Cap-elast

Smalku betona vai apmetuma virsmas plaisu, kā arī rukuma un žūšanas plaisu gadījumā:  
v ienkāršais armējums



Žūšanas plaisas apmetumā vai betonā:  
vieglais armējums



Plaisām mūrējuma šuvēs, kā arī virsmas plaisām viegajā betonā: smagais armējums



**Pārklājuma uzbūve:**  
**Gruntkārtā**

Ar Dupa-grund vai CapaGrund Universal, atkarībā no konkrētās pamatnes.\*

**Starpklājums:**

Ar Cap-elast Phase 2 vai Cap-elast Phase 2-W. Minimālais patēriņš: 230 ml/m<sup>2</sup>.

**Nobeiguma pārklājums:**

Ar Cap-elast Phase 2 vai Cap-elast Phase 2-W neatšķaidītu.

Minimālais patēriņš: 230 ml/m<sup>2</sup>. Plaisu aizpildīšana saskaņā ar DIN EN 1062 Klase A1 (> 100 μm), pie 23 °C.

**Pārklājuma uzbūve**

Vieglais armējums:

**Gruntkārtā:**

Ar Dupa-grund vai CapaGrund Universal, atkarībā no konkrētās pamatnes.\*

**Starpklājums:**

Pārklāt ar neatšķaidītu Cap-elast Phase 1 nobeiguma pārklājuma tonī. Minimālais patēriņš: 500 ml/m<sup>2</sup>.

**Nobeiguma pārklājums:**

Ar Cap-elast Phase 2 vai Cap-elast Phase 2-W, neatšķaidītu.

Minimālais patēriņš: 230 ml/m<sup>2</sup>. Plaisu aizpildīšana saskaņā ar DIN EN 1062 Klase A4 (> 1250 μm), pie 23 °C.

**Pārklājuma uzbūve**

Smagais armējums:

**Gruntkārtā:**

Ar Dupa-grund vai CapaGrund Universal, atkarībā no konkrētās pamatnes.\*

**Pirmais starpklājums:** Pārklāt ar neatšķaidītu Cap-elast Phase 1. Minimālais patēriņš: 500 ml/m<sup>2</sup>.

**Otrais starpklājums:**

Pārklāt ar neatšķaidītu Cap-elast fāze 1 nobeiguma pārklājuma tonī. Minimālais patēriņš: 500 ml/m<sup>2</sup>.

**Nobeiguma pārklājums:**

Ar Cap-elast Phase 2 vai Cap-elast Phase 2-W, neatšķaidītu. Minimālais patēriņš: 230 ml/m<sup>2</sup>.

Plaisu aizpildīšana saskaņā ar DIN EN 1062 Klase A4 (> 1250 μm), pie 23 °C.

**Dažādie plaisu veidi un to apstrāde ar Cap-elast**

Atsevišķu celtniecības plaisu gadījumā:  
Uz gludām virsmām izmantot plaisu armējošo strēmeli



Apjomīga skaita celtniecības plaisu gadījumā:  
Uz gludām virsmām izmantot plaisu armējošo (stiegrojošo) audumu



**Sagatavošana:**

Celtniecības plaisas apm. 1 cm platumā un 1 cm dziļumā paplašināt U formā., pamatīgi notīrīt putekļus un gruntēt, piesātinot ar Dupa-grund. Plaisu aizpildīt ar Cap-elast Riss-Spachtel vienā līmenī ar virsmu, pielīdzināt struktūrai un ļaut labi nožūt.

**Pārklājuma uzbūve:**

Gruntkārtā ar Dupa-grund vai CapaGrund Universal, atkarībā no konkrētās pamatnes.\*

**Armējums ar strēmelēm uz gludām virsmām:**

No aizpildītās šuves uz katrām sāniem minimums 30 cm bagātīgi uzklāt Cap-elast Phase 1 un tajā līdzīgi ieguldīt min 20 cm platu sietu, piem., no firmas Kobau- Elastik-Gewebe 10/10. Pēc nožūšanas uz visas virsmas uzklāt starpklājumu ar Cap-elast Phase 1, kas ir ietonēts nobeiguma pārklājuma tonī. Minimālais patēriņš: 500 ml/m<sup>2</sup>.

**Nobeiguma pārklājums:**

visu virsmu ar neatšķaidītu Cap-elast Phase 2 vai Cap-elast Phase 2-W. Minimālais klājums: 230 ml/m<sup>2</sup>. Plaisu aizpildīšana saskaņā ar DIN EN1062

Klase A4 (> 1250 µm) pie 23 °C.

**Sagatavošana:**

Celtniecības plaisas ar apm. 1 cm platumu un 1 cm dziļumapaplašināt U formā., pamatīgi notīrīt putekļus un gruntēt, piesātinot ar Dupa-grund. Plaisu aizpildīt ar Cap-elast Riss-Spachtel vienā līmenī ar virsmu, pielīdzināt struktūrai un ļaut labi nožūt.

**Armēšana ar audumu, uz gludām virsmām:** Gruntkārtā ar Dupa-grund vai CapaGrund Universal, atkarībā no konkrētās pamatnes.\*

**Auduma ieklāšana:**

Cap-elast fāze 1, kas ir atšķaidīts ar apm. 5% ūdens, vienmērīgi uzklāt elastīgā auduma platumā ar birsti vai veltnīti un izlīdzināt Minimālais klājums: 400 ml/m<sup>2</sup>. Elastīgo audumu 10/10 no Kobau, sākot no augšas iespiest slapjajā Cap-elast Phase 1, neveidojot burbuļus un rievās, izmantojot nerūsējošu augstvērtīga metāla izlīdzināšanas ķelli vai moltopre veltnīti. Salaiduma vietas apm., 5cm pārklāt pāri.

**Starpklājums**

Pēc armēto virsmu izžūšanas pārklāt ar Cap-elast Phase 1, kas ir atšķaidīts ar 5% ūdens nobeiguma pārklājuma tonī. Minimālais patēriņš: 350 ml/m<sup>2</sup>.

**Nobeiguma pārklājums:**

Ar Cap-elast Phase 2 vai Cap-elast Phase 2 -W Minimālais patēriņš:: 230 ml/m<sup>2</sup>.

Plaisu aizpildīšana saskaņā ar DIN EN 1062 Klase A5 (> 2500 µm), pie 23 °C.

Piemērotas pamatnes

Pamatnēm jābūt brīvām no netīrumiem, atgrūdošām vielām un sausām. Ievērot VOB, C daļu, DIN 18 363, 3. mod.

Pamatnes sagatavošana

**Javu grupu PII un PIII apmetumi:** Jaunus apmetumus var pārklāt pēc pietiekoši ilga cietēšanas laika, parasti pēc 2 nedēļām, pie 20 °C un 65 % rel. gaisa mitruma. Ja laika apstākļi ir nelabvēlīgi, piemēram, vējš vai lietus, jāievēro būtiski ilgāks cietēšanas laiks. Papildus uzklājot CapaGrund Universal, samazinās kaļķa izsvīdumu risks sārmainām apmetumu grupu PII vai PIII apmetumu virsmām tā, ka pārklāt iespējams jau pēc 7 cietēšanas dienām.

**Veci apmetumi:** Uzlabotajām vietām jābūt labi nostiprinātām un izkaltušām. Virsmas ar aļģu vai sēnīšu bojājumiem notīrīt, izmantojot ūdens spiediena strūklu, ievērojot likumīgos priekšrakstus. Gruntskārta ar Dupa-grund.

**Betons:** Betona virsmas ar netīrumu nogulsniem vai miltu slāni notīrīt mehāniski vai izmantojot ūdens spiediena strūklu, ievērojot likumīgos priekšrakstus. Vāji uzsūcošas vai gludas virsmas gruntēt ar CapaGrund Universal. Birstošas, drūpošas, uzsūcošas plāksnes gruntēt ar Dupa-grund.

**Alkīda/ akrila vai dispersijas krāsu pārklājumi ar labu nestspēju:** Spīdīgas virsmas un lakas pārklājumus uzraupināt. Virsmas ar aļģu vai sēnīšu bojājumiem notīrīt, izmantojot augstspiediena ūdens strūklu, ievērojot likumīgos priekšrakstus. Gruntēt ar CapaGrund Universal. Izmantojot citu tīrīšanas metodi (mazgāšanu, noslaucīšanu ar birsti, apsmidzināšanu), gruntēt ar Dupa-Grund.

**Veci plastiski elastīgi dispersijas krāsu pārklājumi ar labu nestspēju:** Tīrīšana, izmantojot ūdens spiediena strūklu, ievērojot likumīgos priekšrakstus, vai mazgājot ar ūdeni, izmantojot tirdzniecībā pieejamos tīrīšanas līdzekļus un noskalojot ar ūdeni. Gruntēt ar CapaGrund Universal. Starp un nobeiguma pārklājums ar Cap-elast fāze 2, zīdaini spīdīgu, vai PermaSilan, matētu.

**Mākslīgo sveķu pārklājumi (izņemot siltumizolācijas sistēmas) ar labu nestspēju:** Vecus apmetumus tīrīt ar piemērotu metodi. Pēc mitrās tīrīšanas virsmām ļaut labi nožūt. Gruntēt ar CapaGrund Universal.

**Alkīda/ akrila vai dispersijas krāsu vai mākslīgo sveķu pārklājumi ar vāju nestspēju:** Pilnībā notīrīt, izmantojot piemērotu metodi, piemēram, mehāniski vai ar krāsas noņēmēju un notīrīt ar augstspiediena ūdens strūklu, ievērojot likumīgos priekšrakstus. Vāji uzsūcošas vai gludas virsmas gruntēt ar CapaGrund Universal. Birstošas, drūpošas, uzsūcošas plāksnes gruntēt ar Dupa-grund.

**Minerālie pārklājumi ar vāju nestspēju:** Pilnībā notīrīt, noslīpējot, noslaukot ar birsti, nokasot, nomazgājot ar ūdens spiediena strūklu vai izmantojot citu piemērotu metodi, ievērojot likumīgos priekšrakstus. Pēc mitrās tīrīšanas virsmām ļaut labi nožūt. Gruntēt ar Dupa-grund.

**Ar rūpniecības gāzēm vai kvēpiem nosmērētas virsmas:** Izmantojot piemērotu metodi, piemēram, ūdens spiediena strūklu, ievērojot likumīgos priekšrakstus, un ļaut labi nožūt.

**Virsmas ar sēnīšu vai aļģu bojājumiem:** Virsmas ar aļģu vai sēnīšu bojājumiem notīrīt, izmantojot abrazīvu ūdens strūklu, ievērojot likumīgos priekšrakstus. Virsmas nomazgāt ar Capatop vai FungiGrund un ļaut labi nožūt. Lai aizkavētu jaunu aļģu veidošanos uz pārklājuma, iesakām nobeiguma pārklājumam izmantot Cap-elast Fāze 2-W.

**Mūra sienas ar plaisām:** Bojātas, ieplaisājušas šuves apm. 10 mm dziļumā izkasīt, gruntēt ar Dupa-Grund un pēc nožūšanas aizpildīt ar Cap-elast Rissspachtel. Pirms pārklāšanas ļaut labi nožūt. Ja uz starpkājuma parādās brūni plankumi, tad nobeiguma pārklājumam izmantot ar ūdeni nesaturošo fasādes krāsu Duparol.

**Virsmas ar sāls izsvīdumiem:** Sāls izsvīdumus noņemt sausus ar birsti. Gruntēt ar Dupa-grund. Pārklājot virsmas ar sāls izsvīdumiem, nevar tikt nodrošināta ilgstoša pārklājuma saķere, resp., sāls izsvīduma vietu izolācija.

Uzklāšanas metode

**Cap-elast Phase 2-W:** Iestrādāt ar otu, rullīti un birsti.

**Cap-elast Phase 1 un Cap-elast Phase 2:** Iestrādāt ar otu, rullīti, birsti un izsmidzināšanas ierīcēm.

**Uzklāšana, izmantojot airless izsmidzināšanas ierīci:**

Cap-elast Phase 1: Izsmidzināšanas leņķis: 50°; Sprausla: 0,029-0,035"; Izsmidzināšanas spiediens: 50 bar

Cap-elast Phase 2: Izsmidzināšanas leņķis: 50°; Sprausla: 0,025-0,031"; Izsmidzināšanas spiediens: 150 bar

Pēc lietošanas darbarīkus mazgāt ar ūdeni.

**Cap-elast Faserpaste:** Iestrādāt ar nerūsējošā metāla izlīdzināšanas ķelli. Iestrādāt neatšķaidītu, iepakojumu pirms darba sākuma samaisīt.

Patēriņš

**Cap-elast Phase 1:** vismaz 500 ml/m<sup>2</sup> vienam klājumam.

**Cap-elast Phase 2/Phase 2-W:** vismaz 230 ml/m<sup>2</sup> vienam klājumam.

**Capamix Cap-elast:** vismaz 300 g/m<sup>2</sup> vienam klājumam.

**Cap-elast Faserpaste:** vismaz 1,1 kg/m<sup>2</sup> vienam slāņa biezuma mm.

Iestrādes nosacījumi

**Zemākā temperatūras robeža iestrādei un žūšanai:** +8 °C pamatnei un gaisam

Žūšana/ žūšanas laiks

**Cap-elast Phase 1:** Pie +20 °C un 65 % rel. gaisa mitruma pēc 24 stundām virsma ir sausa un atkārtoti pāklājama.

**Cap-elast Phase 2/Phase 2-W:** Pie +20 °C un 65 % rel. gaisa mitruma pēc 24 stundām virsma ir izturīga pret lietu. Ja temperatūra zemāka un gaisa mitrums lielāks, žūšanas laiks pieaug.

**Cap-elast Faserpaste:**

Atkarīgs no gaisa mitruma, temperatūras un slāņa biezuma. Apm. 24 stundas slāņa biezuma milimetrā pie +20 °C un 65 % rel. gaisa mitruma.

Norāde

Kā parasti, strādājot ar fasādes krāsojumiem neveikt iestrādi tiešu saules staru iedarbībā, vēja, miglas, draudoša lietus vai nakts sala apstākļos.

Lai izvairītos no salaidumu vietām, krāsojot ievērot metodi slapjš slapjā, veicot klājumu vienā reizē bez pārtraukumiem.

Izmantojot izsmidzināšanas metodi, krāsu labi apmaisīt un izkāst caur sietu. Nav piemērots horizontālām virsmām ar ūdens noslodzi. Neizmantot uz kaļķi saturošām pamatnēm, kā arī uz vieglajiem apmetumiem. Uz tumšiem krāsu toniņiem mehāniska iedarbība var radīt gaišas svītras (uz matētas virsmas paliekoši nospiedumi pēc mehāniskas iedarbības). Tā ir visu matētu līdz zidaini matētu fasādes krāsu produktam specifiskā īpašība.

Uz blīvām, vēsām virsmām vai, ja žūšanu aizkavē laika apstākļi, mitruma ietekmē (lietus, rasa, atkusnis, migla) palīgvielas uz pārklājuma virsmas var veidot dzeltenīgus/ caurspīdīgus, viegli spīdīgus un lipīgus notecējumus. Šīs palīgvielas šķīst ūdenī un ar pietiekošu ūdens daudzumu, piemēram, pēc vairākkārtīga spēcīga lietus, tiek noskalotas. Virsmas kvalitāte pēc noskalošanas netiek ietekmēta. Gadījumā, ja seko pārkrāsošana, notecējumi/ palīgvielas iepriekš jāsamitrina un pēc neilga laika jānoskalo. Jāveic papildus gruntējums ar CapaGrund Universal. Iestrādājot materiālu atbilstošos klimatiskos apstākļos, šādi notecējumi neveidojas.

Pielabojuma vietu redzamība uz virsmas ir atkarīga no daudziem faktoriem un tādēļ ir neizbēgama (BFS atgādne 25).

**Celtniecības plaisas** var būt pakļautas ekstrēmām kustībām. Tādēļ ilgstoša un neredzama plaisu nosegšana ar krāsošanas tehniskajiem līdzekļiem nav iespējama. Izmantojot firmas Desoi spirālveidīgo enkuru sistēmu var tikt uzņemti mūra bīdes un vilces spēki. Lineārā jomā spirālveida enkurs darbojas kā stipri uzvilktā atspere. Informāciju par to Jūs saņemsiet: Fa. Desoi GmbH, Fakss: 06655/96366666 Savienojuma šuves pie logiem, durvīm un palodzēm profesionāli jāblīvē ar ilgstoši elastīgu blīvēšanas materiālu.

Fasāžu virsmām, ko noteiktos objekta apstākļos vai dabisku laika apstākļu dēļ mitrums iespaido stiprāk nekā parasti, pastāv paaugstināts sēnīšu un aļģu veidošanās risks.

Tādēļ bojātām virsmām iesakām izmantot mūsu speciālo produktu, piemēram, Cap-elast Phase 2-W Šis produkts satur aktīvas vielas, kas uz laiku aizkavē sēņu un aļģu veidošanos.

Cap-elast Phase 2-W ir produkts, kura sastāvā ir aktīvās vielas, kas aizkavē sēnīšu un aļģu veidošanos uz pārklājuma. Šī aktīvo vielu bāze piedāvā ilgstošu, laikā ierobežotu aizsardzību, kuras efektivitātes ilgums ir atkarīgs no objekta nosacījumiem, tādiem kā bojājuma stiprums un mitruma noslodze. Tādēļ ilgstoša sēnīšu un aļģu veidošanās aizkavēšana nav iespējama.

## Norādes

Atzinums

- Cap-elast Phase 1 un 2 Ūdens tvaiku difūzijas un ūdens caurlaidības noteikšana Dupa-grund grunts pārklājuma gadījumā
- Cap-elast Phase 1 un 2 Ūdens tvaiku difūzijas un ūdens caurlaidības noteikšana CapaGrund grunts pārklājuma gadījumā
- Cap-elast Phase 2 Ūdens tvaiku difūzijas un ūdens caurlaidības noteikšana ar Dupa-grund grunts pārklājumu
- Cap-elast Phase 2 Ūdens tvaiku difūzijas un ūdens caurlaidības noteikšana CapaGrund grunts pārklājuma gadījumā
- Cap-elast Phase 2 Ūdens tvaiku difūzijas un oglekļa dioksīda - difūzijas blīvuma noteikšana
- Cap-elast 2 Ūdens tvaiku difūzijas un CO<sub>2</sub> caurlaidības noteikšana

Drošības norādes

### Cap-elast Phase 2-W und Cap-elast Riss-Spachtel:

Kaitīgs ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

Sargāt no bērniem. Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu, jo var tikt bojāta zarnu flora. Aizliegts izliet kanalizācijā. Izmantot aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu. Iestrādes un žūšanas laikā nodrošināt labu ventilāciju. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību. Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību. Darbarīkus tūlīt pēc lietošanas tīrīt ar ūdeni un ziepēm. Uzklāt tikai ar otu vai rullīti.

Uzmanību

### Für Cap-elast Phase 1, Cap-elast Phase 2 und Cap-elast Faserpaste:

Sargāt no bērniem. Iestrādes un žūšanas laikā nodrošināt labu ventilāciju. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību. Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību. Aizliegts izliet kanalizācijā. Darbarīkus tūlīt pēc lietošanas tīrīt ar ūdeni un ziepēm. Neieelpot aerosolu. Sīkakas norādes - skat. Drošības datu lapas.

Likvidācija

Atkārtotai pārstrādei nodot tikai pilnībā iztukšotus iepakojumus. Šķidrās materiāla atlikumus var likvidēt kā krāsu atkritumus uz ūdens bāzes, iekaltušos materiāla atlikumus - kā sacietējušas krāsas vai sadzīves atkritumus.

ES robežvērtība GOS (gaistošo organismu saturam)

**Cap-elast Phase 2:** (Kat. A/c): 40 g/l (2010). Šis produkts satur maks. 40 g/l GOS.

**Cap-elast Phase 2 W :**(Kat. A/c): 40 g/l (2010). Šis produkts satur maks. 35 g/l GOS.

**Cap-elast Phase 1:** (Kat. A/c): 40 g/l (2010). Šis produkts satur maks. 30 g/l GOS.



Produkta krāsu un laku kods

**Cap-elast Phase 1:** M-DF02  
**Cap-elast Phase 2:** M-DF02  
**Cap-elast Phase 2-W:** M-DF02F  
**Cap-elast Riss-Spachtel:** M-DF02F  
**Cap-elast Faserpaste:** M-DF02

Saturā esošo vielu deklarācija

**Cap-elast Phase 1:** Polivinilacetāta sveķu dispersija, titāna dioksīds, kalcija karbonāts, silikāti, ūdens, krāsas plēvi veidojošas palīgvielas, piedevas, konservēšanas līdzekļi (Metilizotiazolinons, Benzizotiazolinons)  
**Cap-elast Phase 2:** Polivinilacetāta sveķu dispersija, titāna dioksīds, silikāti, kalcija karbonāts, ūdens, krāsas plēvi veidojošas palīgvielas, piedevas, konservēšanas līdzekļi (Metilizotiazolinons, Benzizotiazolinons)  
**Cap-elast Phase 2-W:** Polivinilacetāta sveķu dispersija, titāna dioksīds, silikāti, kalcija karbonāts, ūdens, krāsas plēvi veidojošas palīgvielas, piedevas, konservēšanas līdzekļi (Metilizotiazolinons, Benzizotiazolinons), biocīda piedeva  
**Cap-elast Riss-Spachtel:** Akrila sveķu dispersija, silikāti, kalcija karbonāts, ūdens, piedevas, konservēšanas līdzekļi (Metilizotiazolinons, Benzizotiazolinons), biocīda piedeva (Oktilizotiazolinons, Cinka piritons, Terbutrīns)  
**Cap-elast Faserpaste:** Polivinilacetāta sveķu dispersija, titāna dioksīds, silikāti, kalcija karbonāts, mākslīgās šķiedras, ūdens, krāsas plēvi veidojošas palīgvielas, piedevas, konservēšanas līdzekļi (Metilizotiazolinons, Benzizotiazolinons)

Tuvākas norādes

Skat. norādes uz iepakojumiem un Drošības datu lapās.

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.

Klientu servisa centrs

SIA DAW Baltica Mellužu 17-2, Rīga, LV-1067 [www.caparol.lv](http://www.caparol.lv) [info@daw.lv](mailto:info@daw.lv) Tālr.: 67500072  
 Fakss: 67440660 Informatīvais dienests: 80200937 (bezmaksas telefonlīnija).