



## Tehničke informacije

# Capatect SH-Strukturputze

- Strukturne žbuke vezane silikonskom smolom s mineralnim karakterom.
- Hidrofobne, vrlo velika difuzivnost.

### Namjena

Za vanjske premaze na svim nepremazanim žbukama i betonu, kao i na mineralnim i disperzivnim podlogama koje dobro vežu ne pretvaraju se u kredu. Izvanredno su prikladne za površinski sloj na Capatect povezanim sustavima za toplinsku izolaciju i sustavima žbuka za saniranje.

Capatect SH-Strukturputze su jako difuzivne (visok stupanj otvorenosti za difuziju), a nakon sušenja postaju hidrofobne. Zbog toga posjeduju vrlo malu sklonost prema zaprljanju i na duge staze su otporne na industrijske ispušne plinove i primarni napad mikroorganizama. Ovisno o tehnici i zrnatosti, moguće je postići različite strukture.

### Capatect Putzgrund Capatect SH-Reibputz

Zrnatost: 10 (1 mm)  
15 (1,5 mm)  
20 (2 mm)  
30 (3 mm)  
60 (6 mm)

### Capatect SH-Rillenputz

Zrnatost: 20 (2 mm)  
30 (3 mm)



### Veličine pakiranja:

Capatect Putzgrund 7/25 kg

Capatect

SH-Reibputz 10/15/20/30/60 30 kg

Capatect

SH-Rillenputz 20/30 30 kg

# Obrada strukturalnih žbuka Capatect SH-Strukturputze



Veličine pakiranja:  
Capatect Putzgrund  
7/25 kg



Veličine pakiranja:  
Capatect  
SH-Reibputz  
10/15/20/30/60:  
30 kg

## Capatect Putzgrund

**Namjena:** Vodorazrjedivo mineralno sredstvo za grundiranje žbuke. Zahvaljujući specijalnoj kombinaciji veziva (ASS = Akrilat-Silikon-Silikat) prikladno za stare Capatect Strukturputze.

**Vezivna osnova:** ASS = Akrilat-Silikon-Silikat.

**Nijansa:** Bijela i 12 standardnih tonova boje.

**Skladištenje:** Na hladnom mjestu bez smrzavanja. Originalno zatvorena ambalaža stabilna 12 mjeseci.

**Izrada premaza:** Ovisno o upojnosti podloge, nanositi razrjeđeno s ca. 5% vode.

**Postupak nanošenja:** Četkom ili valjkom.

**Najniža temperatura obrade:**

Nanošenje pri temperaturi ispod + 5°C (objekt, materijal, zrak) kao i po jarkom suncu, jakom vjetru, kiši bez prikladnih zaštitnih mjera, magli odnosno ispod temperature rošenja nije dopušteno. Takvi uvjeti se moraju zadržati najmanje 2 dana nakon nanošenja. Oprez kad postoji opasnost od noćnog mraza!

**Nijanse:**  
Bijela Svjetloplava  
Limun žuta Plava  
Tamnožuta Jorgovan  
Staroroza Ljubičasta  
Tammocrvena Tamnosmeđa  
Žutozelena Tamnosiva  
Tamnozelena

**Nijansiranje:** S Primacolor ili Primalon punim bojama i bojama za toniranje na približnu nijansu boje žbuke koja na to dolazi.

**Razrjeđivanje:** S čistom vodom (max. 5%).

**Potrošnja:** Ca. 200–250 g/m<sup>2</sup> ovisno o upojnosti i hrapavosti podloge (okvirne vrijednosti, kao informacija, točnu potrošnju utvrditi probnim nanošenjem).

**Vrijeme sušenja:** Pri + 20°C i 65% relativne vlažnosti zraka ca. 12 sati.

Kod nižih temperatura i veće vlažnosti zraka vrijeme sušenja je dulje.

**Čišćenje pribora za rad:** Vodom, odmah nakon uporabe.

Zrnatost: 10 (1 mm)  
15 (1,5 mm)  
20 (2 mm)  
30 (3 mm)  
60 (6 mm)

**Namjena:** Dekorativna žbuka strukture zrno na zrno slično struganoj žbuci, za fasadne premaze. Prikladna kao površinski premaz na Capatect povezanom sustavu za toplinsku izolaciju (iznimka: Capatect SH-Reibputz 10) i na sustavima žbuka za saniranje.

**Vezivna osnova:** Emulzija silikonske smole.

**Nijansa boje:** bijela, na skladištu.

**Skladištenje:** Na hladnom i bez mraza.

Originalno zatvorena ambalaža stabilan u skladištenju 12 mjeseci.

**Izrada premaza:**  
*Temeljni sloj:* Capatect Putzgrund razrjeđen s max. 5% vode, otprilike u istoj nijansi kao sloj žbuke.  
*Pokrivni sloj:* Capatect SH-Reibputz u željenoj zrnatosti.

**Postupak nanošenja:** Ako je potrebno, podesiti na konzistenciju za žlicu s max. 3% vode i navući nehrđajućom čeličnom žlicom, razvući do zrnatosti i još dok je mokro utrljati plastičnom žlicom.

**Pribor za rad:** Nehrđajuća čelična odnosno plastična žlica za gletanje.

**Najniža temperatura obrade:** Nanošenje pri temperaturi ispod + 5°C (objekt, materijal, zrak)

kao i po jarkom suncu, jakom vjetru, kiši bez prikladnih zaštitnih mjera, magli odnosno ispod temperature rošenja nije dopušteno. Takvi uvjeti se moraju zadržati najmanje 2 dana nakon nanošenja. Oprez kad postoji opasnost od noćnog mraza!

**Nijansiranje:** S max. 3% Primasil punih boja i boja za toniranje ili željenu nijansu dati napraviti tvornički. Za sloj žbuke na sustavima toplinske izolacije ne birati nijansu sa svjetlosnom vrijednošću ispod 30.

**Razrjeđivanje:** Ako je potrebno, podesiti na konzistenciju za obradu s max. 3% vode.

**Potrošnja:**

Capatect SH-Reibputz 10: ca. 1,6 – 1,8 kg/m<sup>2</sup>

Capatect SH-Reibputz 15: ca. 2,4–2,6 kg/m<sup>2</sup>

Capatect SH-Reibputz 20: ca. 2,9 – 3,1 kg/m<sup>2</sup>

Capatect SH-Reibputz 30: ca. 3,5– 3,7 kg/m<sup>2</sup>

Capatect SH-Reibputz 60: ca. 5,0– 6,0 kg/m<sup>2</sup>

Potrošnja ovisi o svojstvima podloge (okvirne vrijednosti, nisu zajamčene, točnu potrošnju utvrditi probnim premazom).

**Vrijeme sušenja:** Pri + 20°C i 65% rel. vlažnosti zraka između 12 i 24 sata (ovisno o zrnatosti). Kod nižih temperatura i veće vlažnosti zraka vrijeme sušenja je dulje.

**Čišćenje pribora za rad:** Vodom, odmah nakon uporabe.



### Capatect SH-Rillenputz

Zrnatost: 20 (2 mm)  
30 (3 mm)

#### Namjena:

Rustikalna strukturalna žbuka sa strukturom izbrazdane žbuke za vanjske površine. Prikladna kao pokrivni sloj za Capatect povezane sustave za toplinsku izolaciju i na sustavima žbuka za saniranje.

**Vezivna osnova:**  
Emulzija silikonske smole.

**Nijansa:**  
Bijela, sa skladišta.

**Skladištenje:** Na hladnom mjestu bez smrzavanja. Originalno zatvorena ambalaža može se skladištiti 12 mjeseci.

**Izrada premaza:**  
**Temeljni sloj:** Capatect Putzgrund razrjeđena s max. 5% vode, u tonu približnom boji sloja žbuke.  
**Pokriveni sloj:** Capatect SH-Rillenputz u željenoj zrnatosti.

**Postupak nanošenja:**  
Ako je potrebno, podesiti na konzistenciju za žlicu s max. 3% vode i navući nehrđajućom čeličnom žlicom, razvući do zrnatosti i još dok je mokro strukturirati, kružno, vodoravno ili okomito.

**Pribor za rad:**  
Nehrdajuća čelična odnosno plastična žlica za gletanje.

#### Veličine pakiranja:

Capatect  
SH-Rillenputz 20/30:  
30 kg

#### Najniža temperatura obrade:

Nanošenje pri temperaturi ispod + 5°C (objekt, materijal, zrak) kao i po jarkom suncu, jakom vjetru, kiši bez prikladnih zaštitnih mjera, magli odnosno ispod temperature rošenja nije dopušteno. Takvi uvjeti se moraju zadržati najmanje 2 dana nakon nanošenja. Oprez kad postoji opasnost od noćnog mraza!

#### Nijansiranje:

S max. 3% Primasil punih boja i boja za toniranje. Tamne nijanse dati napraviti tvornički. Za sloj žbuke na sustavima za toplinsku izolaciju ne birati nijansu sa svjetlosnom vrijednošću ispod 30.

#### Razrjeđivanje:

Ako je potrebno, podesiti na konzistenciju za obradu s max. 3% vode.

#### Potrošnja:

**Capatect SH-Rillenputz 20:** ca. 2,6– 2,8 kg/m<sup>2</sup>  
**Capatect SH-Rillenputz 30:** ca. 3,0– 3,2 kg/m<sup>2</sup>  
Potrošnja ovisi o svojstvima podloge (okvirne vrijednosti), kao informacija, točnu potrošnju utvrditi probnim premazom.

#### Vrijeme sušenja:

Pri + 20° C i 65% relativne vlažnosti zraka ca. 24 sata. Kod nižih temperatura i veće vlažnosti zraka vrijeme sušenja je dulje.

#### Čišćenje pribora za rad:

Vodom, odmah nakon uporabe.

## Prikladne podloge

Podloge moraju biti bez prljavštine, tvari koje razgrađuju i suhe.

#### Nove vapnene, vapnenocementne i cementne žbuke grupe P Ic, P II i P III:

Nove žbuke ovisno o vremenu trebaju ostati nepremazane 2-4 tjedna radi boljeg vezivanja. Površine koje se taru odnosno brašnjaju i eventualnu zapećenu površinu odstraniti.

**Stare čvrste vapnene, vapnenocementne i cementne žbuke grupe P Ic, P II i P III:** Jako zaprljane ili algama pokrivenе površine snažno očetkati ili očistiti temeljito pod visokim pritiskom.

**Mahovina i talozi pljesni:** Mehanički odstraniti, napadnute površine namočiti s protugljivičnim koncentratom pomiješanim s vodom u omjeru 1 : 3. Pustiti da se temeljito osuši.

**Žbuke koje se osipaju po površini:** Na suho očetkati i cijelu površinu očistiti vodom. Temeljni premaz s Primasil Grundkonzentrat, pomiješan s vodom 1:1.

**Stari premazi mineralnih ili disperzivnih boja:** Čvrste neoštećene i nepohabane stare premaze očistiti na suho ili na mokro. Premaze koji ne drže ili su istrošeni obrusiti odnosno ostrugati, izjetkati ili skinuti pod visokim pritiskom.

**Popravci na žbuci:** Kod popravka otvorenih pukotina i oštećenih površina žbuke treba paziti na to da mort za popravljanje po strukturi i čvrstini odgovara žbuci na kojoj se radi. Popravci žbuke prije premazivanja moraju dobro vezati i biti potpuno suhi.

**Savjet:** Kod podloga koje se ekstremno osipaju ili su jako istrošene ili izjetkane, prethodno gundirati s Primasil Grundkonzentrat, pomiješanim s vodom 1:1 (Potrošnja ca. 200 do 300 g/m<sup>2</sup>).

**Pozor:** Kod uporabe prirodnog pjeska moguća su odstupanja u nijansi boje, pa stoga na prolaznim površinama treba izvoditi obradu samo s materijalom koji ima isti broj proizvoda ili materijale s različitim brojevima treba međusobno izmiješati. Radi izbjegavanja vidljivih spojeva nanositi mokro na mokro u jednom prolazu. Radi očuvanja specijalnih svojstava, Capatect SH-Produkte se ne smiju miješati s drugim proizvodima. Nije prikladno za vodoravne površine izložene trajnom djelovanju vode.

**Sigurnosne upute:** Ovi proizvodi nisu opasni u smislu zakona o kemikalijama i stoga ne podliježu obvezi označavanja. Molimo vas da kod rukovanja kemijskim proizvodima ipak poštujete uobičajene mjere opreza i higijene. Čuvati izvan dohvata djece.

**Opasni razred prema prop.o prij.i skl. opas. proiz.:** otpada.

**ADR/RID:** otpada.



Odlagati samo ambalažu praznu bez ostatka

#### Zbrinjavanje otpada:

Deponij za posebni otpad, spaljivanje posebnog otpada. Ne odlagati s kućnim smećem, nego na sabirnim mjestima za problematične materijale. Ne smije dospijeti u kanalizaciju, plodno tlo ili vodene tokove.

#### Ključ za zbrinjavanje otpada:

57303 (prema ÖNORM S 2100). Potpuno osušeni ostaci proizvoda se mogu deponirati kao građevinska šuta-otpad (Ključ za zbrinjavanje otpada 31409) ili zajedno s kućnim otpadom.

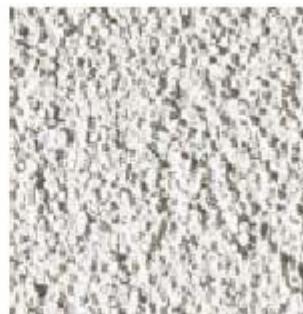
# Strukture



Capatect SH-Reibputz 10



Capatect SH-Reibputz 15



Capatect SH-Reibputz 20



Capatect SH-Reibputz 30



Capatect SH-Reibputz 60



Capatect SH-Rillenputz 20



Capatect SH-Rillenputz 30

## Tehničke informacije Capatect SH-Strukturputze, Stanje: prosinac 2001

Ove tehničke informacije su sastavljene na osnovu najnovijih saznaja tehnike i naših iskustava. Obzirom na mnoštvo podloga i različitstv ujednačenja na objektima, sadržaj ovih tehničkih informacija nas ne obvezuje. Kupac/Korisnik je dužan na vlastitu odgovornost utvrditi prikladnost naših proizvoda za predviđenu namjeru u uvjetima koji vladaju na objektu.

Tiskanjem novog izdanja, ove tehničke informacije prestaju važiti.

### Stručni savjeti

Sve podloge koje se pojavljuju u praksi i način njihove obrade nije mogao biti obuhvaćen u ovom napisu. U težim slučajevima naši će vas savjetnici rado detaljno informirati vezano uz Vaš objekt.

**Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H., A-4320 Perg,** Dirmbergerstraße 29 – 31, Telefon 0 72 62 / 560-0, Fax 0 72 62 / 560-500, Internet: [www.synthesa.at](http://www.synthesa.at), E-Mail: [office@synthesa.at](mailto:office@synthesa.at)

**Fries, Burgholzer & Comp. Baustoffindustrie GesmbH, A-4320 Perg,** Bahnhofstr. 32, Tel. 0 72 62 / 553-0, Fax 0 72 62 / 553-33, Internet: [www.capatect.at](http://www.capatect.at), E-Mail: [info@capatect.at](mailto:info@capatect.at)

A-1110 Wien  
Tel. 01/76 97 790  
Fax 01/76 91 323  
[wien@synthesa.at](mailto:wien@synthesa.at)

A-3300 Amstetten  
Tel. 0 74 7264 4 24  
Fax 0 74 7264 1 67  
[amstetten@synthesa.at](mailto:amstetten@synthesa.at)

A-4040 Linz  
Tel. 0 732/73 2274 - 0  
Fax 0 732/73 98 75 - 20  
[linz@synthesa.at](mailto:linz@synthesa.at)

A-4600 Wels  
Tel. 0 72 42/65 826  
Fax 0 72 42/65 826 - 42  
[wels@synthesa.at](mailto:wels@synthesa.at)

A-5071 Salzburg-Wals  
Tel. 0 662/85 30 59  
Fax 0 662/85 30 59 - 30  
[salzburg@synthesa.at](mailto:salzburg@synthesa.at)

A-6175 Kematzen/bk.  
Tel. 0 52 32/29 29  
Fax 0 52 32/29 30  
[kematen@synthesa.at](mailto:kematen@synthesa.at)

A-6830 Rankweil  
Tel. 0 55 22/44 6 77  
Fax 0 55 22/43 8 73  
[rankweil@synthesa.at](mailto:rankweil@synthesa.at)

A-8101 Gratkorn  
Tel. 0 31 24/25 0 30  
Fax 0 31 24/25 0 30-30  
[gratkorn@synthesa.at](mailto:gratkorn@synthesa.at)

A-9020 Klagenfurt  
Tel. 0 463/36 6 33  
Fax 0 463/36 6 43  
[klagenfurt@synthesa.at](mailto:klagenfurt@synthesa.at)