



ALSITOP

ALSECCO OCH LÄTTBETONG – EN PERFEKT KOMBINATION



SÄKERT, VARAKTIGT OCH VÄRDEBESTÄNDIGT

Rationellt, tids- och kostnadseffektivt byggande är idag inte bara ett önskemål utan ett krav. Därför behövs produkter som man kan arbeta med snabbt och enkelt, med hög kvalitet och som har ett flexibelt användningsområde. Det är inte för mycket begärt, tycker vi - och det är absolut inte omöjligt.



PUTSSYSTEM PÅ LÄTTBETONG

Utvändig puts är husets hud. Den skyddar mot väderpåverkan och andra påfrestningar. Då dessa funktioner måste vara tillförlitliga under en lång tidsperiod måste putssystemet vara optimalt anpassat för väggkonstruktionen, välisolerade murverk leder till stora temperatursvängningar och därmed termiska spänningar i den utvändiga putsytan.

Den helt mineraliska lättputsen Alsitop är multifunktionell på välisolerande lättbetong. Genom den låga tryckhållfastheten och höga formbarheten garanteras en hög säkerhet mot sprickbildning. Det lönar sig. Alsitop lättputs är extremt motståndskraftig och särskilt långlivad - för värdebeständiga och hållbara fasader.



*Alsitop lättputs:
Ett material för både
grund- och strukturskikt*



Genomgående mineralisk väggkonstruktion - Alsitop lättputs på lättbetong



Vatten har inte en chans. Alsitop är genomgående hydrofobisk och puts-skiktet kan inte ta upp något vatten.



ALSITOP LÄTTPUTS – ekonomiskt från grunden

Låg tidsåtgång, låga kostnader och enkel bearbetning - det är fördelarna med den mineraliska lättputsen Alsitop jämfört med traditionella putsar.

Tack vare sin homogena konsistens och extremt höga vidhäftning ger Alsitop snabb, säker och mycket enkel applicering på lättbetong. Grund- och strukturskikten består bara av ett material - vilket underlättar utförandet. Extrem kort torktid gör det snabba byggandet enkelt. Alsitopens produktkvalitet lönar sig för fackmannen - i alla avseenden.

Fördelar

- Ett material för både grund- och strukturskikt
- Snabbt och enkelt utförande
- Utmärkt väderskydd
- Hög motståndskraft mot sprickor

JÄMFÖRELSE



Alsitop F ger särskilt släta och smutsavvisande ytor.

	TRADITIONELL PUTS	ALSITOP
Förbrukning:	20-28 kg/m ²	ca 10 kg/m ²
Tidsåtgång:		
- Grundskikt:	ca 18 min/m ²	ca 12 min/m ²
- Väntetid för nästa skikt:	4-10 dagar	1-2 dagar
- Mellanskikt:	ca 2 min/m ²	-
- Väntetid för nästa skikt:	1 dag	-
- Strukturskikt:	ca 10 min/m ²	ca 8 min/m ²
- Sammanlagd arbetstid:	ca 30 min/m ²	ca 20 min/m ²
- Nödvändig väntetid:	5-15 dagar	1-2 dagar mellan varje arbetssteg



BÄSTA MÖJLIGA BYGGFYSISKA EGENSKAPER

Alsitop lättputs är helt anpassad för underlag av lättbetong och har optimala byggfysikaliska egenskaper för denna typa av fasader.

Alsitop lättputs är genomgående hydrofobisk, alltså extremt vattenavvisande, och ger därmed högsta väderskydd med garanterad långtidsverkan. Samtidigt är Alsitop diffusionsöppen – vilket ger förutsättningar för snabb byggtorkning och ett hälsosamt inomhusklimat.

Det finns alltså en lång rad goda orsaker till varför Alsitop-puts är en helt igenom säker affär.

Egenskaper

- Enkel bearbetning
- Låg förbrukning
- Kort väntetid
- Helt mineralisk
- Extremt vattenavvisande
- Diffusionsöppen

	KRAV ENLIGT DIN 18550 & DIN 4108	ALSITOP
Vattenabsorptionskoefficient v [kg/(m ² h ^{0,5})]	< 1,0	0,20
Diffusionsekvivalens Luftskiktstjocklek s_d [m]	< 2,0	0,15
Produkt v -sd [kg/(mh ^{0,5})]	< 0,1	0,03



Alsitop lättputs förenar förstklassiga byggfysikaliska egenskaper med ekonomisk utförande.

ALSITOP – SNABB OCH ENKEL APPLICERING



Applicering av grundskikt

Efter montage av start-, sockel- och hörnprofiler påföres grundskiktet för hand eller med spruta direkt på lättbetongen. Skiktthjockleken skall vara minst 7 mm.



Applicering av armeringsnät och diagonalarmering

Vid dörr och fönsteröppningar monteras diagonal- och hörnarmeringar.

Armeringsnät bakas in i den våta putsytan och skall ligga i den ytersta tredjedelen av det färdiga putsskiktet. Armeringsnätet överlappas minst 10 cm.

Efter en till två dagars torktid är kan strukturskiktet påbörjas.



Applicering av strukturskikt

Appliceringen av strukturskiktet kan påbörjas efter genomtorkningen av grundskiktet, detta görs i en tjocklek på 3-5 mm.

Caparol är en internationell puts- och färgexpert som utvecklar och marknadsför ett komplett sortiment av unika puts- och måleri-produkter av högsta kvalitet. Våra kunniga, engagerade och motiverade medarbetare hjälper och vägleder också varje kund när de planerar sitt projekt.

Caparolgruppen är Europas största privatägda puts- och färgföretag med verksamhet i över 30 länder. Hos oss finns långt över 100 års samlad erfarenhet kring kvalitetskrav från alla typer av marknader, temperaturer och väderförhållanden. I Sverige ligger huvudkontor, lager och produktion i Göteborg. Med rikstäckande distribution och komplett sortiment är vi idag den självklara partnern till både proffs och privatpersoner när det kommer till måleri.



För mer information och kontaktuppgifter:
[caparol.se/fasadsystem](https://www.caparol.se/fasadsystem)