

Capatect

Systemöversikt



Fasadsystem

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

Caparol ingår i den tyska DAW-koncernen som är Europas största privatägda 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 puts och måleri.

CAPATECT DUO

Fasadsystemet Capatect Duo är både ventilerat och dränerat. Systemet består bland annat av en putsbärande isolerskiva av EPS som är spårad på baksidan, en ventilerad sockelskena och dessutom en speciell folie för tätning mellan fönsterkarm och vindskivan. Denna konstruktion ser till att eventuellt inläckande vatten leds ut till spalten mellan putsbäraren och vindskivan där det dräneras eller ventileras ut ur systemet.

Till Capatect Duo används isolering av antingen standardkvalité (S80) eller i högeffektiv Climate-kvalité (C80) som innehåller grafit vilket ger ca 20-25% bättre isolervärde. Capatect Duo monteras precis på samma sätt som ett traditionellt isolerat fasadsystem och kan med fördel användas både i samband med nybyggnation som vid renovering, samt vid sanering av fuktskadade fasader med den fördelen att man inte behöver komplettera med annan isolering.

Capatect Duo har genomgått Slagregnstest (SP 4367) och är Brandtestat hos SP i Borås och uppfyller kraven enligt SP Fire 105 utan begränsningar i bygghöjd. Dessutom har SP utfört fältmätningar på fastigheter med Capatect Duo för att bekräfta att ventilationsspalten fungerar, detta genom att dokumentera luftrörelsen i spalten mellan putsbärare och vindskiva.

CAPATECT SOLID

Capatect Solid är ett oisolerat system som används vid nybyggnation t ex på mineraliska skivor eller vid renovering av befintlig putsad yta eller murverk.

Systemet består av ett armeringsskikt samt putsgrund och ytputs.



Capatect Duo C80



Capatect Solid

CAPATECT CARBON

Capatect CarboNit är ett armeringsbruk som är förstärkt med kolfiber.

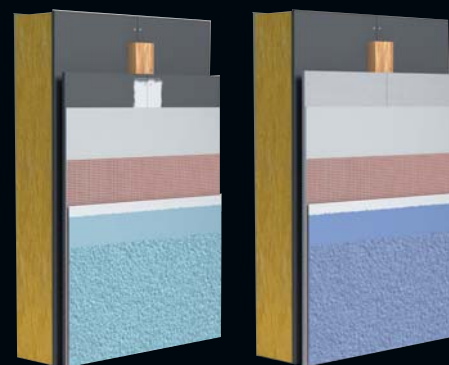
Produkten är speciellt framtagen för användning på ytor som utsätts för mekanisk påverkan och klarar upp till 50 joule utan att skadas (50 joule motsvarar en 1 kg stålkula som faller från 5 meters höjd).



CAPATECT VENTO

Fasadsystemet Capatect Vento är ett traditionellt ventilerat fasadsystem som inte innehåller någon isolering. Ett armerat putssystem appliceras på en mineralisk putsbärare som monterats på en separat bärkonstruktion med min 20-25 mm distans från vindskivan.

Capatect Vento lämpar sig för användning både vid nybyggnation och renovering av i stort sett alla typer av byggnader där en estetiskt tilltalande fasad är önskvärd.



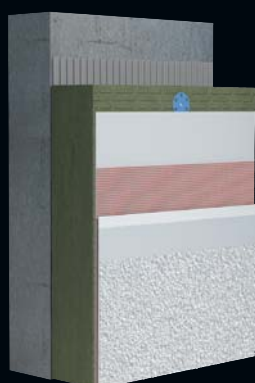
Capatect Vento AQ & Vento E

CAPATECT ORIGINAL & MINERAL

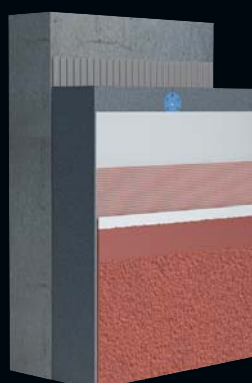
I fasadsystemet Capatect Original används en isolering av EPS som putsbärare. I Capatect Mineral används istället en putsbärare av mineralull. Bägge alternativen lämpar sig bäst för applicering på tunga stommar. De fasadsystem som används idag är kompletterade med speciella tätningar runt fönster och andra öppningar för att förhindra inträngande vatten i fasaden och stommen i enlighet med de senaste forskningsrönen.

Vid så kallad energirenovering av flerbostadshus är fasadsystem med putsbärare av EPS mycket lämpliga, systemen har en låg totalvikt även när isolering med tjocklek upp till 200 mm används. För att minska isoleringens tjocklek alternativt för att öka effektiviteten i åtgärderna ytterligare kan EPS levereras i extra effektiv Climate-kvalitet (C80) som innehåller grafit, detta ger 20-25% bättre isolervärde jämfört med motsvarande standardskiva i kvalitet S80.

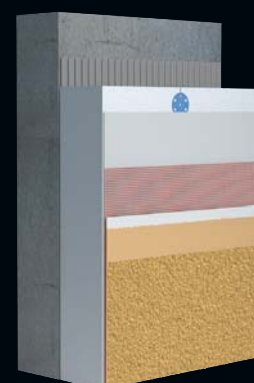
Capatect Original med 200 mm EPS C80 är brandtestat hos SP i Borås och uppfyller kraven enligt SP Fire 105 utan begränsningar i bygghöjd.



Capatect Original S80



Capatect Original C80



Capatect Mineral

OWC - ONE WAY CONTAINER

Caparol har utvecklat ett eget miljöanpassat logistiksystem med leverans av bruk i en engångscontainer med ett tillhörande maskinsystem i miniformat. 800 kg putsbruk levereras i väderskyddat emballage på en EUR-pall som kan placeras ut runt den aktuella byggplatsen, maskinerna är försedda med hjul och flyttas enkelt till nästa OWC efter hand som arbetet fortskrider, inget krångel med flyttning eller fyllning av stor silo. Det enda som är kvar när OWC är tom är skyddsplast och wellpapp som sorteras som avfall samt en EUR-pall som ingår i retursystem. Maskinen flyttas lätt till nästa projekt på en vanlig släpkärra.



OneWayContainer

BETONGBEHANDLING & RENOVERING

Caparol har ett komplett program för renovering och behandling av betongkonstruktioner. I sortimentet ingår bland annat karbonatiseringsskyddande målningsystem som förhindrar koldioxid (CO₂) och svaveloxid (SO₂) att tränga in och förstöra armeringen i betongkonstruktionen. Dessutom finns ett antal olika produkter och system för reparation och behandling av betongkonstruktioner och balkonger.



Disbocret betongprodukter

TEGELSLAMNING

Att lägga en slamma på befintligt tegel ger ytan en mjuk och behaglig struktur samtidigt som färgen får en jämn yta utan störande flammighet. Dessutom förhindras fasaden att dra åt sig fukt. En fuktig fasad ger ökad energiförbrukning. Slamning av tegel kan användas både i nyproduktion och t ex vid renovering av fasader med sönderfruset tegel. Med dagens slammor och färger som är både hydrofoba och diffusionöppna uppnås målsättningen att få en torr vägg som förhindrar vidare sönderfrysning av teglet och inte minst en minskad energiförbrukning.



Tegelslammingsprodukter

YTPUTSER & FASADFÄRGER

Caparol satsar stora resurser på produktutveckling. Vi kan därför erbjuda våra kunder marknadens bredaste och mest moderna sortiment på färger och ytputser för mineraliska underlag. AmphiSilan NQG Fasadfärg med inbyggd NQG-teknologi och Clean Concept håller fasaden ren. Den har extremt lågt sd-värde vilket håller fasaden torr och underlättar uttorkning av den bakomliggande väggkonstruktionen.



AmphiSilan NQG Fasadfärg

KONTAKTA OSS

