

Capatect STANDARD

Ēku fasāžu ārējās siltināšanas sistēma

Sertificēta sistēma pārdomātiem siltināšanas risinājumiem



Capatect STANDARD siltināšanas sistēmas

Capatect STANDARD – sertificēta ārējās siltināšanas sistēma, paredzēta sabiedrisko un dzīvojamu ēku siltināšanai.

Sistēmas komponenšu saderību garantē Eiropas Tehnisko Novērtējumu Organizācijas izsniegtie ETA sertifikāti.

Dekoratīvie apdares risinājumi iekļauj gan minerālos, gan lietošanai gatavos dekoratīvos struktūrapmetumus.

Capatect STANDARD A (MV) nedegošs

Siltumizolācijas līme

Siltumizolācijas līme Capatect Dämmkleber 175

Fasādes siltumizolācijas materiāls

Minerālā vate, fasādes siltumizolācija atbilstoši EN 13162

Armējuma kārta

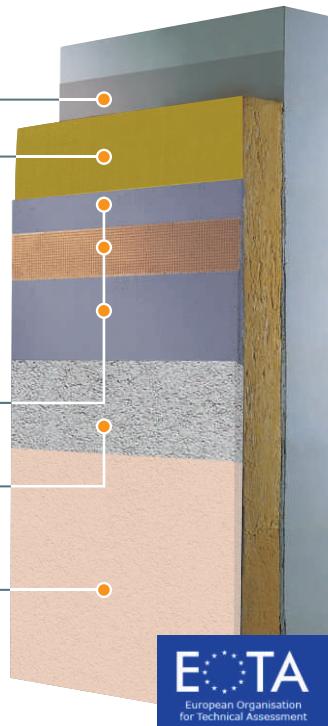
Armēšanas un līmēšanas masa Capatect Klebe- und Armierungsmasse 176 ar sietu Capatect Gewebe 650

Fasādes apmetums

Minerālais vai tonēts lietošanai gatavs dekoratīvais apmetums

Krāsas pārklājums

Fasādes nobeiguma apdare, minerālā apmetuma gadījumā, piemēram, Egalisationsfarbe vai cita atbilstoša Caparol fasādes krāsa



ETA
European Organisation
for Technical Assessment

Capatect STANDARD B (EPS) grūti uzliesmojošs

Siltumizolācijas līme

Siltumizolācijas līme Capatect Dämmkleber 175

Fasādes siltumizolācijas materiāls

Putupolistirola (EPS) fasādes siltumizolācijas plāksnes atbilstoši EN13163

Armējuma kārta

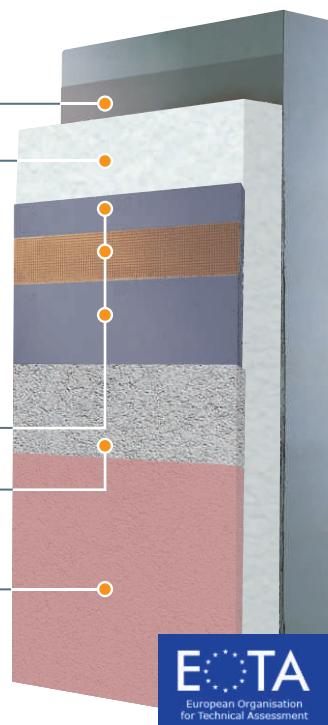
Armēšanas un līmēšanas masa Capatect Klebe- und Armierungsmasse 176 ar sietu Capatect Gewebe 650

Fasādes apmetums

Minerālais vai tonēts lietošanai gatavs dekoratīvais apmetums

Krāsas pārklājums

Fasādes nobeiguma apdare, minerālā apmetuma gadījumā, piemēram, Egalisationsfarbe vai cita atbilstoša Caparol fasādes krāsa



ETA
European Organisation
for Technical Assessment

Capatect STANDARD siltināšanas sistēmas materiāli



Capatect Dämmkleber 175

Minerālā līmjava izolācijas plākšņu līmēšanai

Pielietojums:

EPS un minerālās vates plākšņu līmēšanai.

Īpašības:

- Piemīt laba tvaika caurlaidība un augsta saķere
- Viegli iestrādājama

Patēriņš:

4,0 – 5,0 kg/m²

Apjoms iepakojumā:

25 kg



Capatect Klebe - und Armierungsmasse 176

Minerālā sausā masa izolācijas plākšņu armēšanai un līmēšanai

Pielietojums:

Ar armējošām šķiedrām pastiprināts sausais maisījums, EPS un minerālās vates plākšņu armēšanai un līmēšanai.

Īpašības:

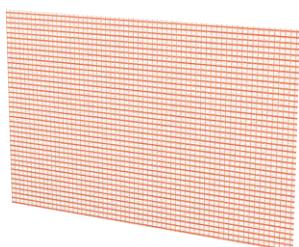
- Piemīt laba tvaika caurlaidība un augsta saķere
- Viegli iestrādājama

Patēriņš:

- Armēšanai:
uz putupolistirola (EPS)
plāksnēm ~4,5-5,5 kg/m²,
uz minerālās vates
plāksnēm ~5,0-6,0 kg/m²
- Līmēšanai:
atkarībā no pamatnes
veida ~4,0-6,0 kg/m²

Apjoms iepakojumā:

25 kg



Capatect Gewebe 650

Izturīgs stiklašķiedras armēšanas audums

Pielietojums:

Armēšanas siets paredzēts ieklāšanai Capatect siltināšanas sistēmu armējošā slānī.

Īpašības:

- Izturīgs pret nobīdēm
- Augsta stiprības robeža stiepē
- Bez plastifikatoriem
- Sārmizturīgs
- Acs izmērs 4 x 4 mm
- Grieztas malas

Patēriņš:

1,1 m²/ m²

Apjoms iepakojumā:

55 m²/rullis



Capatect Mineral Fassadenputz

Minerāls strukturējams R "biezpiena" un K "lietutīņa" struktūras dekoratīvais apmetums

Pielietojums:

Izmantojams, kā nobeiguma dekoratīvais pārklājums siltināšanas sistēmās, kā arī uz betona, minerāliem veciem un jauniem apmetumiem. Pielietojams arī iekšdarbos.

Īpašības:

- Ūdens tvaiku caurlaidīgs
- Viegli uzklājams
- Videi draudzīgs

Patēriņš:

K15 ~ 2,4 kg/m²
K20 ~ 2,9 kg/m²
R20 ~ 2,7 kg/m²

Apjoms iepakojumā:

25 kg



Capatect Putzgrund 605

Lietošanai gatava ūdens dispersijas akrila grunts ar minerālām pildvielām iekšdarbiem un ārdarbiem

Pielietojums:

Produkts sagatavo pamatni dekoratīvo apmetumu kvalitatīvai uzklāšanai.

Īpašības:

- Balts, tonējams
- Tvaikus caurlaidīgs
- Palielina pamatnes adhēziju
- Nodrošina kvalitatīvu tālāko apmetumu uzklāšanu

Patēriņš:

Apm. 250 ml/m² vienā klājumā uz gludām virsmām

Apjoms iepakojumā:

25 kg



Capatect Si-Si Fassadenputz

Lietošanai gatavs hibrīda silikāta-silikona dekoratīvais apmetums ar R "lietutiņa" un K "biezpiena" struktūru

Pielietojums:

Izmantojams, kā nobeiguma dekoratīvais pārklājums siltināšanas sistēmās.

Īpašības:

- Tonējams
- Ūdensizturīgs
- Tvaikus caurlaidīgs
- Izturīgs pret nodilumu
- Augsta toņa noturiņa
- Izturīgs pret mikrobioloģisko iedarbību
- Labas adhēzijas īpašības

Patēriņš:

K15 – 2,3-2,8 kg/m²
K20 – 2,6-3,2 kg/m²
R20 – 2,5-2,8 kg/m²

Apjoms iepakojumā:

25 kg



Capatect Acryl Fassadenputz

Lietošanai gatavs akrila dekoratīvais apmetums ar R "lietutiņa" un K "biezpiena" struktūru

Pielietojums:

Izmantojams, kā nobeiguma dekoratīvais pārklājums siltināšanas sistēmās.

Īpašības:

- Tonējams
- Ūdensizturīgs
- Tvaikus caurlaidīgs
- Izturīgs pret nodilumu
- Laba toņa noturiņa
- Labas adhēzijas īpašības

Patēriņš:

K15 – 2,5-2,9 kg/m²
K20 – 2,9-3,2 kg/m²
R20 – 2,5-2,8 kg/m²

Apjoms iepakojumā:

25 kg



Caparol Egalisationsfarbe

Dispersijas silikāta fasādes krāsa

Pielietojums:

Izmanto nekrāsotu minerālu apmetumu pārklāšanai, kā arī vecu silikāta un matētu dispersijas pārklājumu un apmetumu atjaunošanai.

Īpašības:

- Ūdeni atgrūdoša
- Labas difūzijas spējas
- Ar vāju iekšējo spriegumu
- Optimāli piemērota siltumizolācijas sistēmām ar minerālajiem nobeiguma apmetumiem
- Pie atbilstošiem apstākļiem, uzklājama pēc 3- 4 dienām

Patēriņš:

Apm. 150 ml/m² vienā klājumā uz gludām virsmām

Apjoms iepakojumā:

10 l

Ēkas siltināšanas sistēmas izvēles kritēriji

Siltināšanas sistēmas izvēle ir atkarīga no vairākiem kritērijiem, kuriem nepieciešams pievērst uzmanību projektēšanas un sistēmas izvēles brīdī.

Kritēriji, kas ietekmē siltināšanas sistēmas izvēli:

- Izvietojums dabā, meža un citu apstādījumu tuvums
- Ūdenstilpņu tuvums
- Ceļa vai brauktuves tuvums
- Privāta vai sabiedriska ēka, kas atrodas slēgtā vai viegli pieejamā teritorijā
- Paaugstinātas mehāniskās izturības nepieciešamība
- Plānotais vizuālais apdares risinājums
- Plānotie krāsu toni no viegli gaiša līdz tumšam piesātinātam tonim

Capatect siltināšanas sistēmu saime iekļauj vairākas siltināšanas sistēmas, kuru izvēle un pielietojums ir atkarīgi no augstāk uzskaitītajiem kritērijiem.

Sistēmas raksturojošās īpašības un rekomendējamais pielietojums:

	Capatect CARBON	Capatect LONGLIFE	Capatect CLASSIC	Capatect STANDARD			
Sistēmas raksturojums	Inovatīva premium klases organiska sistēma. Balstīta uz patentētu karbona tehnoloģiju, ar maksimālu trieciennoturību, neierobežotu krāsu tonu izvēli, intensīvu krāsu tonu fasādēm.	Premium klases sistēma ar organiskās bāzes armējošo slāni un apmetumu, ātrai iestrādei un ilgstoši tīrai un krāsu toni nezaudējošai fasālei.	Pārbaudīta minerālā sistēma ar 50 gadu ekspluatācijas pieredzi un ļoti plašu dekoratīvo apdares risinājumu klāstu.	Sertificēta bāzes prasībām atbilstoša minerālā sistēma ar kompaktu apdares risinājumu klāstu.			
Pielietojuma rekomendācijas	Visa veida ēkas ar visaugstākajām sistēmas trieciennizturības prasībām un īpaši tumšiem un piesātinātiem apdares krāsu toniem.	Visa veida ēkas ar augstām sistēmas trieciennizturības prasībām, kā arī tumšiem un piesātinātiem apdares krāsu toniem.	Dažādas nozīmes ēku jaunbūvēm un renovācijām ar plašu dekoratīvo apdares risinājumu klāstu. Vidēji intensīviem krāsu toniem.	Dažāda veida ēku jaunbūves un renovācijas ar apdarī gaišos krāsu tonos.			
Sistēmas uguns reakcijas klasifikācija EN 13501	CARBON A (MV) A2-s1, d0	CARBON B (EPS) B-s2, d0	LONGLIFE B (EPS) B-s2, d0	CLASSIC A (MW) A2-s1, d0	CLASSIC B (EPS) B-s1, d0	STANDARD A (MW) A2-s1, d0	STANDARD B (EPS) B-s2, d0
Gaismas atstarošanas koeficients (HBW)	≥5		≥15	≥20		≥25	
Trieciennizturība, J	≥60		≥10	>3		≥3	
Krāsu tonu noturība	+++++		++++	+++		++	
Sistēmas pielietojuma ērtums	+++++		+++++	+++		++	
Dekoratīvā slāņa vizuālais novērtējums	+++++		+++++	++++		++++	
Apdares risinājumu klāsts	Definētie materiāli		Definētie materiāli	Āoti plašs		Racionāli ierobežots	
Risinājumi pielietošanai pazeminātās temperatūrās	Pieejams		Nav pieejams	Pieejams		Nav pieejams	
ETA sertifikātu numuri	ETA-09/0368 (MW), ETA-07/0184 (EPS)		ETA -13/0289 (EPS)	ETA-12/0575 (MW), ETA-12/0383 (EPS)		ETA - 18/0370 (MW), ETA - 18/0369 (EPS)	
+++++ izcili +++ labi	++++	Āoti labi mēreni					

**Latvia**

SIA „DAW BALTICA”
Miera iela 30c,
Salaspils, LV-2169
Tel. +371 67500072
info@daw.lv
www.caparol.lv
Informatīvais dienests: 80200937

Estonia

SIA „DAW BALTICA” Eesti filiaal
Läike tee 2/1, Peetri alevik,
Rae vald, 75312 Harjumaa
Tel. +372 6000690
info@daw.ee
www.caparol.ee

Lithuania

UAB „CAPAROL LIETUVA”
Kirtimų g. 41 A, Vilnius
LT-02244
Tel. +370 52602015
info@caparol.lt
www.caparol.lt