

# Capatect Dämmkleber 185 Winter

Mineralinis sausasis mišinys, skirtas klijuoti termoizoliacines plokštes žiemos sąlygomis



## Produkto aprašymas

Paskirtis	Mineralinis sausasis mišinys, skirtas šiltinimo sistemoms „Capatect“ ETICS* A ir B. * ETICS = sudėtinės išorės termoizoliacinės sistemos Angl. terminas: EWI = External Wall Insulation = Išorinė sienų izoliacija Am. terminas: EIFS = External Insulation and Finish System = Išorinė izoliacijos ir apdailos sistema
Savybės	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Specialus mišinys darbui žiemos sąlygomis (-10 °C iki +10 °C)</li> <li>■ Reakcija į gaisrą pagal Vokietijos klasifikaciją: „nedegus“ (nichtbrennbar) arba „sunkiai degus“ (schwerentflammbar), priklausomai nuo montuojamos šiltinimo sistemos.</li> <li>■ Gerai pralaidus vandens garams.</li> <li>■ Ilga paruošto skiedinio tinkamumo dengti trukmė.</li> <li>■ Patvarus.</li> <li>■ Nekenkia aplinkai.</li> <li>■ Optimalus grūdelių derinys.</li> <li>■ Mineralinis rišiklis su priedais - plastifikatoriais.</li> <li>■ Subalansuotas kvarco ir kalcito užpildų derinys ir grynai mineraliniai lengvieji priedai.</li> <li>■ Su priedais, gerinančiais hidrofobines savybes, sukibtį ir dengimo elastingumą.</li> </ul>
Pakuotė/indų talpa	25 kg popieriniai maišai
Spalvos	Pilka
Laikymas	Sausai, vėsiai, bet ne šaltai Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Nedidelis chromatų kiekis - 12 mėn. laikotarpyje. Nepraštos pakuotės tinkamumo naudoti trukmė apie 12 mėn.
Techniniai duomenys	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Piltinis tankis: <math>\rho \approx 1730 \text{ kg/m}^3</math></li> <li>■ Gniuždomasis stiprumas: <math>\beta_d \approx 28 \text{ N/mm}^2</math></li> <li>■ Lenkiamojo tempimo stipris: <math>\beta_{bz} \approx 8 \text{ N/mm}^2</math></li> </ul>
Produkto numeris	185 Winter

## Dengimas

Tinkami pagrindai	Mineraliniai pagrindai, neatšokę seno tinko ar dažų sluoksniai.
Pagrindo paruošimas	Pagrindas turi būti švarus, sausas, išlaikantis apkrovą, be sukibtį mažinančių dalelių. Nešvarumus ir sukibtį mažinančias daleles, atsikišusius šiurkštus būtina pašalinti. Pažeistus, atsisluoksniavusius senus dažų ar faktūrinio tinko sluoksnius pašalinti. Tinko tuštumėles nudaužyti ir užtinkuoti sulig paviršiumi. Stipriai įgeriančius, byrančius arba tepančius paviršius gerai nuvalyti iki tvirto pagrindo ir nugaruntuoti „Sylitol-Konzentrat 111“.



Medžiagos paruošimas	„Capatect-Dämmkleber 185 Winter“ gali būti maišomas visų tipų maišytuvais taip pat ir rankiniu būdu. Ruošiant rankiniu būdu, „Capatect -Dämmkleber 185 Winter“ 25 kg pakuotę maišant supilti į 4 - 5 litrus šalto vandens ir išmaišyti lėtaeigiu maišytuvu, kol masė pasidarys vienalytė, be gumulų. Išmaišytą medžiagą palikti maždaug 2 min. bręsti ir dar kartą trumpai permaišyti. Jei reikia, konsistencija po brandinimo koreguojama įpilant šiek tiek vandens. Paruošto skiedinio tinkamumo dengti trukmė - apie 1 val., priklausomai nuo atmosferos sąlygų (trumpėja, kai temperatūra pakyla virš 0 °C). Sukietėjusios medžiagos jokių būdu negalima vėl skiesti vandeniu.
Sąnaudos	Apie 4,5–6,0 kg/m <sup>2</sup> . Pateiktos sąnaudos yra apytikslės. Būtina atsižvelgti į objektą ir dengimo sąlygotus nuokrypius. Tikslias sąnaudas galima paskaičiuoti padengus bandomąjį plotą.
Dengimo sąlygos	Dengiant ir džiūstant medžiagos, aplinkos ir pagrindo temperatūra turi būti ne žemesnė kaip - 10 °C ir ne aukštesnė kaip +10 °C. Nedengti tiesioginės saulės spindulių apšviestų, įkaitintų ar įšalusių pagrindų, taip pat nedengti lyjant. Paviršius turi būti neapledijęs ir neužšalęs.
Džiūvimas/Džiūvimo trukmė	Esant nuo -10 °C iki -5 °C temperatūrai, išdžiūsta maždaug per 4 dienas; nuo -5 °C iki 0 °C temperatūrai, išdžiūsta maždaug per 3 dienas; aukščiau 0 °C, išdžiūsta maždaug per 2 dienas.  Medžiaga džiūsta veikiami hidratacijos ir keičiantis fizikinėms savybėms, t. y. garantuojant užmaišymo vandeniu. Todėl esant žemesnei temperatūrai ir didesniai oro drėgnumui, džiūsta ilgiau. Smeigės (jei reikia) turi būti tvirtinamos, kai klijai sukietėja, t.y. ne anksčiau kaip po 1 dienos.
Įrankių plovimas	Panaudotus įrankius tuojau pat išplauti vandeniu.
Izoliacinių plokščių klijavimas	Užmaišytus „Capatect-Dämmkleber 185 Winter“ klijus dengti ant plokštės galinės pusės rumbų ir taškų metodu (maždaug 5 cm pločio klijų juosta palei plokštės perimetrą ir 3 delno dydžio gumulai plokštės viduryje). Klijuojamas paviršius turi sudaryti ne mažiau kaip 40 %. Klijuojamuoju sluoksniu gali būti išlyginti nelygumai iki ± 1 cm. Izoliacines plokštes klijuoti iš apačios į viršų perrišos būdu suglaudžiant ir prispaudžiant. Plokštės klijuojamos viena virš kitos su 50 proc. paslinkimu. Į plokščių sandūras neturi patekti klijuojamosios masės. Kloti pagal vedlinę ir svambalą.

## Nuorodos

Įvadas	Labai svarbu, atsižvelgus į oro sąlygas, parinkti tinkamas paviršiaus apsaugos priemonės (pvz.: brezentinius pastolius, apsaugą nuo lietaus). Dirbant reikia laikytis DIN V 18550, DIN 18350, VOB nuorodų.
Nuorodos dėl pavojų ir saugos taisyklės (atitinka spausdinimo metu turimas žinias)	Šio mineralinio miltelinio produkto reakcija yra šarminė. Produktas skirtas profesionalams. Užtikrinti, kad nepatektų į rankas vaikams. Dirgina akis, odą. Neįkvėpti dulkių. Vengti patekimo į akis ant odos. Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją. Dirbant, mūvėti apsaugines pirštines, naudoti akių ir veido apsaugą. Prarijus, nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti pakuotę arba etiketę.
Atliekų tvarkymas	Medžiagos ir pakuotės atliekos turi būti saugiai sutvarkomos, vadovaujantis šalyje galiojančiais teisės aktais. Perdirbti atiduodamos tik visiškai tuščios pakuotės. Sukietėjusius medžiagos likučius sutvarkyti kaip mišrias statybos ir griovimo atliekas. EAK 17 09 04.
Su sauga susiję duomenys, pavojų ir transporto ženklavimas	Pavojingos medžiagos simbolis: Xi – dirginanti. Šudėtyje yra cemento. Žr. saugos duomenų lapus.
Giscode	ZP1
Išsamesni duomenys	UAB „Caparol Lietuva“ Tel. 8 5 2602015 Faks. 8 5 2639283 El. p. info@caparol.lt

## Techninė informacija Nr. 185 Winter - atnaujinta lapkričio 2016

Ši techninė informacija parengta pagal naujausią technikos lygį ir firmos patirtį. Atsižvelgiant į tai, kad pagrindai ir objektų sąlygos gali būti labai įvairios, pirkėjas/vartotojas neatleidžiamas nuo įsipareigojimo savo atsakomybe patikrinti gaminius, ar jie tinka numatytam darbui esamomis objekto sąlygomis, atliekant darbą kvalifikuotai ir profesionaliai. Išleidus naują informacijos leidimą, šis spaudinys nustoja galiojės. Ar ši informacija aktuali, visada galite patikrinti [www.caparol.lt](http://www.caparol.lt).

SIA DAW Baltica · Mellužu 17-2, Rīga, LV-1067 · tālr.: 67500072 · fakss: 67440660 · e-pasts: info@daw.lv · www.caparol.lv  
SIA DAW Baltica Eesti filiaal · Lääke tee 2/1, Peetri küla, Rae vald 75312 Harjumaa · büroo 600 0690 · faks 600 0691 · e-post: info@daw.ee · www.caparol.ee  
UAB „Caparol Lietuva“ Kirtimų g. 41, LT-02244 Vilnius, tel. 8 5 2602015, fax. 8 5 2639283, el.p.: info@caparol.lt · www.caparol.lt