



Knauf Kati

Dekoratīvais silikāta apmetums, „lietutiņš” un „biezpiens”

Materiāls

Knauf Kati ir lietošanai gatavs balts dekoratīvais apmetums uz silikāta bāzes ārdarbiem (piem., ēku fasādēm).

Apmetuma sastāvs: akrila ūdens dispersijas, kālija šķidrā stikla, marmora smilšu un minerālo pildvielu maisījums.

Pateicoties augstajam pH līmenim, apmetums veido dabisku aizsargbarjeru pret sēnītes un aļģu veidošanos uz fasādes.

Iespējama apmetuma tonēšana 275 krāsās pēc Knauf Classic 04 kataloga.

Paredzēts izstrādei ar rokām un mehāniski.

Uzglabāšana

12 mēneši, sausā vietā uz koka paliktņiem. Nepieļaut sasalšanu!

Iepakojums

Kati R 25 kg

2 mm, bāze A, art. Nr. 68736

3 mm, bāze A, art. Nr. 68737

Kati S 25 kg

1,5 mm, bāze A, art. Nr. 68678

2 mm, bāze A, art. Nr. 68679

3 mm, bāze A, art. Nr. 68735

Pielietojums

Plānās kārtas dekoratīvais apmetums paredzēts klāšanai uz betona pamatnēm un parastajiem kaļķa un cementa apmetumiem.

Dekoratīvo silikāta apmetumu ieteicams izmantot fasādes apmešanai, siltinot ēku ārējās sienas bezšuvju sistēmā Knauf Termo Plus M un izmantojot minerālvates plāksnes.

Ar dekoratīvo apmetumu **Kati R** iegūst faktūru „lietutiņš”; ar **Kati S** – faktūru „biezpiens”.

Īpašības

- Ūdensizturīgs
- Īpaši gaisa caurlaidīgs (izteikti „elpojošs”)
- Izturīgs pret laika apstākļu izmaiņām
- Izturīgs pret mikrobioloģisko iedarbību
- Noturīgas krāsas
- Labas adhezīvās īpašības
- Ilgs izstrādes laiks

Pamatne

Pamatnei jābūt sausai, nestspējīgai, nesasaļušai, bez putekļiem, liekām daļām un izsviedrējumiem.

Pamatnes sagatavošana:

- armētu virsmu (uzklātu ne mazāk kā pirms 3 dienām) nogruntēt ar Knauf Putzgrund Fassade grunti (atbilstošā krāsā);
- betonu, cementa vai kaļķa-cementa apmetumu (vecāku par 28 dienām, mitrums ≤ 4%) nogruntēt ar Knauf Putzgrund Fassade grunti fasādei (atbilstošā krāsā).

Izstrāde

Knauf Kati silikāta apmetums rūpīgi jāsamaisa. Jācenšas izmantot materiālus ar vienādiem ražošanas sērijas numuriem. Izmantojot vairākas sērijas, vienlaikus jāsamaisa materiāla daudzums, kāds nepieciešams visai norobežotai vienotai plaknes virsmai. Jāpārbauda krāsa tonis. Nepieciešamības gadījumā materiāla konsistenci var uzlabot, pievienojot nelielu daudzumu ūdens (maksimāli 1%). Ja apmetums ir ietonēts, izmantot Knauf grunti fasādei (apmetuma tonim atbilstošā krāsā). Apmetumu uzklāt uz pamatnes ar nerūsējošā tērauda špaktellāpstiņu un izveidot faktūru, izmantojot plastmasas rīvdēli. Neapstrādāt atkārtoti iepriekš uzklātu apmetumu! Blakus esošās sienu virsmas apstrādāt tajā pašā dienā, lai neveidotos laika apstākļu izraisītas atšķirības.

Tehniskie dati

Ugunsreakcijas klase: A2

Patēriņš

Faktūra „lietutiņš”	Grauds	Patēriņš
Kati R2	2 mm	~2,6 kg/m ²
Kati R3	3 mm	~3,2 kg/m ²

Faktūra „biezpiens”	Grauds	Patēriņš
Kati S1,5	1,5 mm	~2,5 kg/m ²
Kati S2	2 mm	~2,9 kg/m ²
Kati S3	3 mm	~3,8 kg/m ²

Patēriņš ir atkarīgs no pamatnes gluduma.

Temperatūra/klimats

Gaisa un pamatnes temperatūrai izstrādes laikā jābūt +5 °C līdz +20 °C.

Darbs jāveic sausā laikā. Javas saistīšanās laikā (apmetuma sacietēšanas laikā) apkārtējā gaisa temperatūra nedrīkst būt zemāka par +5 °C.

Apmetumu nevar klāt uz sienām, kuras pakļautas intensīvai saules staru iedarbībai, bet apmestā virsma jāsaugā no lietus un pārāk straujas izžūšanas vismaz 24 stundas, bet lielākā gaisa mitrumā un zemā temperatūrā – līdz 3 dienām.

Neveikt montāžas un apmešanas darbus stiprā vējā, jo tas var izraisīt pārāk strauju ūdens iztvaikošanu no javas. Tas var apgrūtināt pierīvēšanu un izraisīt apmetuma virsmas plaisāšanu.

Ieteicams izmantot sastatņu aizsegus.

Visi dati par produktu attiecas uz apmetuma īpašībām, ja gaisa temperatūra ir +20 °C un relatīvais gaisa mitrums – 60%.

Citos laika apstākļos jāņem vērā, ka materiāls var sacietēt ātrāk vai lēnāk.

Apstrādes laiks

Materiāla apstrādes laiks uz sienas: apm. 15 min.

Citi norādījumi

Nekombinēt un nemaisīt Knauf Kati ar citiem apmetumiem!

Konsistences un laika apstākļu izraisītu izmaiņu dēļ var rasties krāsu tonu, izturības un spīduma kvalitātes izmaiņas.

Ja no pamatnes izdalās mitrums, tas var izraisīt apmetuma bojājumus.

Darbarīkus uzreiz pēc lietošanas nomazgāt ar ūdeni.

Krāsošana

Krāsošanu ar Knauf silikona krāsām drīkst veikt ne agrāk par 7 dienām pēc apmetuma uzklāšanas. Baltas krāsas apmetumu krāso vismaz divas reizes.

Tonēto apmetuma krāsu var izlīdzināt, izmantojot Knauf silikona krāsu Knauf Siliconharz EG Farbe.

Materiāls ir pielietojams sertificētajā Knauf Termo Plus M sistēmā.

Ja materiāls ir iekļuvis acīs, tās jāskalo ar lielu daudzumu ūdens, un jāievēro ārsta norādījumi. Izstrādājums jāglabā bērniem nepieejamā vietā.

Šajā tehniskajā lapā ir aprakstīts materiāla lietošanas mērķis un ieteicamā darbu izpildes metode, tomēr tā neaizstāj darbu veicēju profesionālo apmācību. Papildus sniegtajiem ieteikumiem darbos jāizmanto celtnieka iemaņas un jāievēro darba drošības noteikumi. Ražotājs garantē izstrādājuma kvalitāti, taču nevar ietekmēt tā lietošanas veidu un apstākļus. Neskaidrību gadījumā jāveic patstāvīgi lietošanas izmēģinājumi. Līdz ar šīs tehniskās lapas izdošanu nav derīgas iepriekšējās lapas.

Knauf info centrs:

+371 67 032 999

info@knauf.lv

www.knauf.lv

Knauf sistēmas būvniecībā, statiskās un tehniskās īpašības tiek pilnībā garantētas tikai tad, ja ir lietotas Knauf sistēmas sastāvdaļas vai īpaši Knauf ieteikti produkti.

Ražotājs: Knauf Sp. z o.o., ul. Światowa 25, 02-229 Warszawa.

Piegādātājs: SIA Knauf, Daugavas iela 4, Saurieši, Stopiņu nov., LV-2118, Latvija, tālr.: (+371) 67 032 999, fakss: (+371) 67 032 969.

SIA Knauf patur tiesības tehnisko izmaiņu veikšanai. Garantija attiecas tikai uz materiāla nevainojamām īpašībām. Materiāla patēriņa, daudzuma un izpildījuma rādītāji ir pieredzes rezultātā iegūti lielumi, kas nevar tikt attiecināti uz katru individuālu gadījumu tiešā nozīmē. Dotās vērtības neatbrīvo pierādījumu par produkcijas derīguma pārbaudes attiecīgajam pielietojumam. Izdevumu aizsargā autortiesības. Izmaiņas, pārpublicējumi un kopijas, arī fragmenti, iespējami tikai ar SIA Knauf atļauju.