



Fassadol

Ar silikonu pastiprināta fasādes krāsa ārdarbiem

Materiāls

Ar silikonu pastiprināta, ļoti noturīga krāsu toņa un ļoti sedzoša tīra akrilāta viegli matēta fasādes krāsa. Ūdens tvaiku caurlaidīga, labi atgrūž ūdeni un žūstot nerada virsmas spriegumu.

Sastāvs

Tīrs akrilāts, hidrofozbizācijas līdzeklis, titāna dioksīds, pildvielas, ūdens, piedevas, krāsu pigmenti, konservants.

Uzglabāšana

Var glabāt 24 mēnešus vēsā, no sala pasargātā vietā, oriģinālajā traukā. Atvērta tvertne cieši jānoslēdz.

Kvalitāte

Produktam regulāri tiek veikta rūpnīcas kvalitātes kontrole, un tas atbilst EN 1062-1, kā arī DIN 18363 2.4.1. punktam.

Īpašības un priekšrocības

- Ārdarbiem
- Augsta krāsu toņa stabilitāte
- Augsta segtspēja
- Tvaika caurlaidīga
- Augsta aizpildīšanas spēja
- Balts krāsu tonis (apm. RAL 9003)
- Tonējama atbilstoši Knauf ColorConcept krāsu toņiem

Ar silikonu pastiprināta fasādes krāsa ārdarbiem

Pielietojums

Fassadol krāsa ir viegli uzklājama. Pēc pamatnes pārbaudes un atbilstošas pamatnes apstrādes Fassadol krāsa tiek uzklāta kā pamatkrāsas kārtā vai kā renovācijas krāsa uz:

- ārēja minerālu bāzes apmetuma (piem., Strukturputz, Dekorputz);
- ārēja organiskas bāzes apmetuma (piem., Conni, Addi);
- silikāta apmetuma (piem., Kati);
- veca krāsojuma;
- kaļķa-cementa apmetuma;
- cementa šķiedru plāksnēm;
- dzelzsbetona (ne uz tiltiem).

Izstrāde

Pamatne un iepriekšēja apstrāde

Pamatne	Iepriekšēja apstrāde
Kaļķa-cementa java CS II/CS III saskaņā ar EN 998-1	Raupji porains, smilšains, stipri uzsūcošs pamats iepriekš jāapstrādā ar Grundol/Isogrund/Tiefengrund
Jauns ārējais minerālu bāzes apmetums (piem., Strukturputz/Dekorputz)	Pēc pietiekama nostāvēšanās laika (vismaz 7 dienas) var uzklāt bez gruntēšanas. Nelabvēlīgos laika apstākļos nostāvēšanās laiks attiecīgi pagarinās.
Jauns ārējais organiskas bāzes apmetums (piem., Addi, Conni)	Pēc pietiekama nostāvēšanās laika (parasti tā ir 1 diena uz mm slāņa biezuma, bet vismaz 3 dienas) tieši, bez iepriekšējas apstrādes.
Vecs minerālu bāzes apmetums	Izsist dobās vietas, apmetuma pamatni rūpīgi notīrīt un uzklāt apmetumu, atbilstoši esošajam bāzes materiālam un struktūrai. Jaunajam apmetuma vietām jāļauj pietiekami nožūt; vajadzības gadījumā jāveic fluatēšana (apstrāde ar heksafluoridosilikskābi), bet pēc tam virsmas jānomazgā.
Izturīgas, bet krītainas vai smilšainas virsmas	Iepriekš apstrādāt ar grunti Grundol; dziļumgruntij Tiefengrund jāļauj pilnībā iesūkties.

Sagatavošanās darbi

No apmetuma notīrīt putekļus un atdalījušās daļiņas, novērst lielos negludumus. Pamatnes iepriekšēja apstrāde atkarībā no tās veida saskaņā ar tabulu „Pamatne un iepriekšēja apstrāde”. Visiem pamatņu veidiem jānodrošina pietiekama nestspēja; pamatam jābūt sausam, līdzenam, attaukotam un bez putekļiem, kā arī bez saķeri mazinošām paliekām. Pārbaudīt esošā pārklājuma (krāsojuma un vecā apmetuma) izturību un saderību ar Fassadol.

Laika apstākļiem pakļautu darba virsmu ar piemērotiem pasākumiem pasargāt no nokrišņiem un tiešiem saules stariem.

Izstrāde

Pirms darba sākšanas pārbaudīt krāsas un partijas numuru uz visiem iepakojumiem, kā arī izmēģināt krāsu toņa pareizību, uzklājot izmēģinājuma kārtu. Atšķirīgu ražošanas partiju iepakojumus neizstrādāt vienā mājas pusē vai iepriekš samaisīt tīrā traukā. Saturu kārtīgi samaisīt. Fassadol krāsa tiek sagatavota darbam, atšķaidot ar 5 % ūdens. Pirmajai kārtai, krāsu var atšķaidīt ar 10 % ūdens. Atšķaidot pārāk daudz, pasliktinās sedzošās īpašības, kā arī garantētās īpašības.

Fassadol krāsu uzklāt plānā, vienmērīgā kārtā, bez pārejām, ar *mitrs uz mitra* paņēmienu uz cietas, tīras un sausas virsmas. Kopā aplūkojamās virsmas pabeigt tajā pašā dienā. Vienu virsmu pabeigt līdz galam. Vienmēr strādāt tā, lai sastatņu pārejās var krāsot *mitru uz mitra*. Izstrāde veicama ar rokām, izmantojot krāsu rullīti vai krāsotāja otu.

Temperatūra / klimats

Neapstrādāt, ja gaisa, materiāla un/vai pamatnes temperatūra ir zemāka par +5 °C vai augstāka par +30 °C. Svaigo pārklājumu sargāt no mitruma iedarbības, piemēram, lietus, kā arī pārāk ātras izžūšanas, piemēram, no tiešu saules staru vai spēcīga vēja iedarbības, izmantojot piemērotus aizsarglīdzekļus, piemēram, aizsargsietus. Krāsu Fassadol neuzklāt uz sakarsuša pamata.

Žūšanas laiks

Fassadol virskārta +20 °C temperatūrā un pie 65 % relatīvā gaisa mitruma ir nožuvusi pēc apm. 12 stundām. Ja temperatūra ir zemāka un/vai gaisa mitrums augstāks, šis laiks pagarinās. Ievērot vismaz 24 stundu žūšanas starplaiku starp kārtu uzklāšanu, taču tas nedrīkst būt ilgāks par 7 dienām. Pārklājums ir pilnībā nožuvis, un to var pakļaut slodzei ne agrāk kā pēc 3 dienām.

Papildu norādījumi	Uz pārklājumu attiecas vispārattīrītie būvniecības tehnoloģiju noteikumi un spēkā esošās direktīvas. Lai neveidotos pārejas, uzklāt ar „mits uz mitra” paņēmieni vienā darba piegājienu. Atšķirīgu laika apstākļu un būvobjekta īpatnību dēļ iespējamas krāsu toņu un virsmas ēnojuma atšķirības.
	Veicot papildu pasūtījumus, norādīt iepriekšējās piegādes krāsas un partijas numuru.
	Ja virsmas, kas ir tumšas, intensīvas krāsu toņos, tiek mehāniski noslogotas, attiecīgajās vietās var mainīties krāsas tonis (izbalēšana) – tas neietekmē produkta kvalitāti un funkcionalitāti. Atkarībā no krāsu toņa ļoti mirdzošiem, intensīviem krāsu toņiem var būt samazinātas virsmu sedzošās īpašības. Ieteicams pārbaudīt uz nelielas izmēģinājuma virsmas; iespējams, ka nepieciešams papildu krāsojums.

Fassadol krāsai ir biocīdu plēves pārklājums. Nav iespējams nodrošināt ilgstošu aizsardzību pret aļģēm vai sēnītēm, jo to rašanās ir atkarīga no vietējiem apstākļiem un apkārtējās vides nosacījumiem.

Citi norādījumi

Darba drošība un atkritumu savākšana

Skatīt materiāla Drošības datu lapu

Atkritumu klase

Materiālam 080119

Iepakojumam 150110

Tehniskie dati

Apzīmējums	Standarts	Vienība	Vērtība
Spīdums	EN ISO 2813	Klase	G3 matēta
Sausā slāņa biezums	EN 1062-1	Klase	E3, < 100 ≤ 200 μm
Graudu lielums	EN ISO 1524	Klase	S1 smalks
Ūdens tvaika difūzijas plūsmas blīvums	EN ISO 7783-2	Klase	V1 augsts*
Ūdens caurlaidība	EN 1062-3	Klase	W3 zema
Krāsu toņa noturība	BFS atgādne Nr. 26	Klase	B
Blīvums	–	kg/l	1,55
GOS saturs	Direktīva 2004/42/EK, II pielikums, A tabula (produktu apakš kategorijas c robežvērtība: 40 g/l)	g/l	≤ 40

Tehniskie dati ir norādīti saskaņā ar spēkā esošajiem pārbaudes standartiem. Atkarībā no būvobjekta apstākļiem ir iespējamas novirzes.

*Norādītā vērtība attiecas uz balto bāzi. Toņu nokrāsas atkarībā no krāsu toņa var atšķirties.

Patēriņš

Pamatne	Spainis I	Patēriņš ~ l/m ²	Veiktspēja ~ 5,0 l / 12,5 l m ² /spainis
Gluda	Viena kārtā	0,20	25,0/62,5
	Divas kārtas	0,30	17,0/42,0
Raupja	Viena kārtā		
	Divas kārtas	0,45	11,0/28,0

Precīzu patēriņa daudzumu var noteikt tikai objektā, veicot uzklāšanas testu.

Piegādes programma

Nosaukums	Krāsa	Iepakojums/ Spaiņi uz paletes	Art. Nr.	EAN kods
Fassadol	Balta	12,5 l / 32 palete	00078636	4003950057731
	Tonēta		00080899	4003950060458
	Balta	5,0 l / 68 palete	00080752	4003950059636
	Tonēta		00080753	4003950059650

Knauf info centrs:
▶ Tel. +371 67 032 999
▶ info-lv@knauf.com

▶ www.knauf.lv

Ražotājs: **Knauf Gips KG**, Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen.
Piegādātājs: **SIA Knauf**, Daugavas iela 4, Saurieši, Stopiņu pag., Ropažu nov., LV-2118, Latvija.

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 pircēju / pārdevēju no produkcijas derīguma pārbaudes attiecīgajam pielietojumam. Izdevumu aizsargā autortiesības. Izmaiņas, pārpublicējumi un kopijas, arī fragmenti, iespējami tikai ar SIA Knauf atļauju.

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