

PRODUKTO DUOMENŲ LAPAS

Sika® Ucrete® RG

(ankstesnis pavadinimas – Ucrete® RG)

Higieninis, patvarus poliuretano betono tinkas ir mišinys grindjuostėms

GAMINIO APRAŠYMAS

Sika® Ucrete® RG yra ypatingai tvirtas poliuretaninis tinkas turintis išskirtinį atsparumą agresyvioms cheminėms medžiagoms, smūgiams ir temperatūrai iki +120°C.

NAUDOJIMAS

Sika® Ucrete® RG naudojamas kaip tinkas ir mišinys grindjuostėms Sika® Ucrete® grindų dangų sistemose.

Sika® Ucrete® RG naudojamas vertikaliems paviršiams sausų ir drėgnų procesų aplinkoje, įskaitant šias naudojimo sritis:

- maisto ir gėrimų pramonė;
- farmacijos pramonė;
- chemijos ir perdirbimo pramonė;
- gamybinės patalpos ir dirbtuvės;
- grindjuostės, drenažo sistemos;
- saugyklos, šuliniai, rinktuvai, talpų pagrindai;
- nuotekų surinkimo duobės;
- kampų užapvalinimai.

Pastaba:

- gaminį gali naudoti tik patyrę profesionalai.

SAVYBĖS / PRIVALUMAI

- montuoti gali tik gerai išmokyti ir licencijuoti specialistai;
- danga yra atspari bakterijų ir pelėsių augimui;
- galima naudoti ant 7 parų šviežumo betono ir 3 parų polimerinio išlyginamojo sluoksnio;
- labai geras atsparumas specifinėms cheminėms medžiagoms;
- labai geras mechaninis atsparumas;
- danga yra nepralaidi skysčiams;
- danga yra neteršianti nuo išmaišymo pabaigos;
- danga yra bekvapė, mažos LOI emisijos;
- šiluminio plėtimosi savybės panašios į betono.

PATVIRTINIMAI / STANDARTAI

- Maisto ir gėrimų patalpų tinkamumas, Sika® Ucrete®, RVASVT, bandymo ataskaita Nr. I-PE-769-SA-2-RG-06b;
- Halal Certification Europe (HCE), Sika® Ucrete®, WHFC, sertifikato Nr. 21453-2/1/1/Y1;
- Patalpų oro komfortas, Gold EN 16516, Sika® Ucrete®, Eurofins, sertifikato Nr. IACG-321-01-01-2023.

INFORMACIJA APIE GAMINĮ

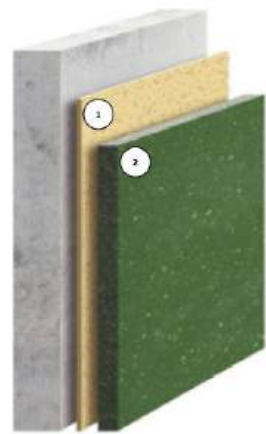
Cheminis pagrindas	Vandens pagrindo poliuretano ir cemento hibridas.
Pakuotė	Galimų pakuočių variantų ieškokite galiojančiame kainoraštyje.
Galiojimo laikas	Visada atkreipkite dėmesį į tinkamumo naudoti terminą, nurodytą ant atskiros pakuotės.
Laikymo sąlygos	Gaminys turi būti laikomas originalioje, neatidarytoje ir nepažeistoje sandarioje pakuotėje, sausoje vietoje, nuo +5 °C iki +30 °C temperatūroje. Visada vadovaukitės informacija ant pakuotės. Informacijos apie saugų naudojimą ir laikymą ieškokite galiojančiame saugos duomenų lape.

Spalva	Sukietėjusios medžiagos spalva	Raudona, oranžinė, geltona, ryškiai geltona, kremeninė, pilka, šviesiai pilka, žalia, šviesiai žalia, žalia / ruda, mėlyna.	
Tankis	Sumaišyto produkto	~2,09 kg/l	(EN ISO 2811-1)

TECHNINĖ INFORMACIJA

Stipris gniuždant	Kietėjimas – 28 paros +23°C	52 N/mm ²	(EN 13892-2)
Atsparumas trinčiai	Kietėjimas – 20 parų +23°C	126mg	(EN ISO 5470-1)
Stipris lenkiant	Kietėjimas – 28 paros +23°C	15 N/mm ²	(EN 13892-2)
Stipris tempiant	Kietėjimas – 28 paros +20°C	7 N/mm ²	(BS 6319-7)
Sukibimo su betonu stipris	> 2,0 N/mm ² (kohezinis trūkis betone)		(EN 1542)
Naudojimo temperatūra	maksimali	+120 °C	
Degumas	Klasė B _{fi} -s1		(EN 13501-1)
Cheminis atsparumas	Laboratorijoje nustatytas atsparumas daugeliui atskirų cheminių medžiagų. Prieš projektavimą kreipkitės į Sika techninės priežiūros tarnybą dėl konkrečios informacijos.		
Naudojimo temperatūra	4mm	maksimali	+70 °C (skysčių išsiliejimui ir nuotėkiui)
		minimali	–15 °C
	6mm	maksimali	+80 °C (skysčių išsiliejimui ir nuotėkiui, lengvas valymas garais)
		minimali	–25 °C
	9mm	maksimali	+120 °C (skysčių išsiliejimui ir nuotėkiui, pilnas valymas garais)
		minimali	–40 °C

Sistema



	Sluoksnis	Gaminys
1.	Gruntas	Sika® Ucrete® PRG
2.	Tinkas	Sika® Ucrete® RG

INFORMACIJA ĮRENGIMUI

Sąnaudos	Sluoksnis	Gaminys	Sąnaudos
	Gruntas	Sika® Ucrete® PRG	0,15 – 0,20 kg/m2
	Tinkas	Sika® Ucrete® RG	8 – 9 kg/m ² - 4 mm 12–13 kg/m ² - 6 mm 18–20 kg/m ² - 9 mm
Pastaba: produkto sąnaudos yra teorinės ir gali kisti dėl paviršiaus porėtumo, profilio, lygio svyravimų, nuotrupų ar pan. Užneškite produktą ant bandomojo ploto, kad apskaičiuotumėte tikslesnes sąnaudas konkrečiam atvejui.			
Sluoksnio storis	~4– 9 mm		
Mišinio temperatūra	maksimali	+22 °C	
	minimali	+15 °C	
Aplinkos oro temperatūra	maksimali	+30 °C	
	minimali	+5 °C	
Pagrindo temperatūra	maksimali	+30 °C	
	minimali	+5 °C	
Kietėjimo laikas	Pagrindo temperatūra	Galima naudoti	
	+8 °C	16 - 24 val.	
Pastaba: laikai yra apytiksliai ir priklauso nuo kintančių aplinkos ir pagrindo sąlygų.			

DUOMENŲ PAGRINDAS

Visi šiame gaminio duomenų lape pateikti techniniai duomenys yra pagrįsti laboratoriniais bandymais. Faktiniai duomenys gali skirtis dėl nuo mūsų nepriklausančių aplinkybių.

EKOLOGIJA, SVEIKATA IR SAUGUMAS

Naudotojas, prieš naudodamas bet kokius gaminius, privalo perskaityti naujausius atitinkamus saugos duomenų lapus (SDL). SDL pateikiama informacija ir rekomendacijos dėl saugaus cheminių produktų tvarkymo, laikymo ir utilizavimo; taip pat pateikiami fizikiniai, ekologiniai, toksikologiniai ir kiti su sauga susiję duomenys.

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH). Privalomi mokymai

Nuo 2023 m. rugpjūčio 24 d. prieš naudojant šį gaminį pramoniniu būdu ar profesinėms reikmėms būtini naudojimo mokymai. Daugiau informacijos ir nuorodą į mokymus rasite interneto svetainėje www.sika.com/pu-training.



NAUDOJIMO NURODYMAI

PAGRINDO PARUOŠIMAS

SVARBU

Netinkamas įtrūkimų įvertinimas ir taisymas gali atsikartoti dangos paviršiuje ir sutrumpinti dangos tinkamumo naudoti laiką.

Sistemą galima naudoti ant 7 parų senumo betono arba senų geros kokybės betoninių pagrindų su didele drėgme

(be vandens balų).

Betoninis pagrindas turi būti struktūriškai tvirtas ir pakankamai atsparus gniuždymui (ne mažiau kaip 30 N/mm²), atsparumas tempimui turi būti ne mažesnis kaip 1,5 N/mm².

Pagrindas turi būti švarus, sausas, neužterštas purvu, alyva, riebalais, dangų medžiagomis, nuosėdomis, paviršiaus apdorojimo ir/ar kitomis biriomis medžiagomis.

NAUDOJIMAS

Darbą atlikti turi gerai išmokytas ir licencijuotas Sika® Ucrete® specialistas.

VIETINIAI APRIBOJIMAI

Atkreipkite dėmesį, kad dėl konkrečių atitinkamose vietose galiojančių taisyklių šio gaminio tinkamumas naudoti įvairiose šalyse gali skirtis.

TEISINĖ INFORMACIJA

Bet kokia pateikta informacija, įskaitant rekomendacijas, susijusias su bet kokių Sika gaminių panaudojimu ir galutiniu naudojimu, yra pateikiama sąžiningai, vadovaujantis naujausiomis Sika žiniomis ir patirtimi apie gaminius, kai jie tinkamai laikomi, tvarkomi ir naudojami įprastomis sąlygomis pagal Sika rekomendacijas. Dėl medžiagų, pagrindo ir faktinių sąlygų skirtumų negalima remtis jokia garantija, susijusia su tinkamumu parduoti ar atitiktimi konkrečiai paskirčiai, taip pat negalima prisiimti jokios atsakomybės, kylančios iš bet kokių teisinių santykių, remiantis šia informacija, rašytinėmis rekomendacijomis ar bet kokiais kitais pateiktais patarimais. Gaminio naudotojas turi pats patikrinti, ar gaminys tinka numatytam naudojimui ir tikslui. Sika pasilieka teisę keisti šio gaminio savybes. Negalima pažeisti trečiųjų šalių nuosavybės teisių. Visi užsakymai priimami pagal galiojančias pardavimo ir pristatymo sąlygas. Naudotojai visada turi vadovautis naujausiu gaminio saugos duomenų lapu, kurio kopijos pateikiamos pagal pareikalavimą.

SIKA LIMITED Watchmead Welwyn Garden City
Hertfordšyras, AL7 1BQ
Tel. 01707 394444
Interneto svetainė www.sika.co.uk
„Twitter“ – @SikaLimited.

Platintojas Lietuvoje
MB Modernus betonas
+37068608397

