

TEHNIČKI LIST

SikaCeram[®]-944 Primer

Osnovni premaz za upijajuće i neupijajuće podloge

OPIS PROIZVODA

SikaCeram[®]-944 Primer je osnovni premaz i vezivni most između samonivelišućih masa, lepkova za keramiku i različitih vrsta neupijajućih, upijajućih i problematičnih podloga.

UPOTREBA

SikaCeram[®]-944 Primer je osnovni premaz koji je namenjen za unutrašnju i spoljašnju upotrebu kao i na vertikalnim i horizontalnim površinama. Kod aplikacije na neupijajuće podloge proizvod se ugrađuje nerazblažen dok se ugradnja na upijajuće podloge vrši prethodnim razblaživanjem sa vodom u odnosu 1:3. Najčešća oblast primene je premazivanje podloga pre ugradnje keramičkih i kamenih pločica, reparaturnih masa, masa za nivelaciju i slično. Može se primeniti kod sistema sa podnim grejanjem.

SikaCeram[®]-944 Primer se može koristiti na sledećim podlogama:

- Glazirane keramičke pločice
- Neglazirane keramičke pločice
- Betonske površine (uključujući i gas beton, vakuum beton i slično)
- Cementni i anhidritni estri
- Površine sa ostacima mineralnog lepka
- Čvrste drvene površine (iverica, OSB ploče i slično)
- Čvrste podne površine od masa za izravnavanje podova
- Čvrsto zalepljene PVC obloge
- Podovi od prirodnog i veštačkog kamena
- Elementi od kreča
- Elementi od gipsa
- Krečno-cementni elementi
- Elementi od gas betona
- Disperzivni premazi
- Epoksidni premazi

KARAKTERISTIKE / PREDNOSTI

- Za upijajuće i neupijajuće površine
- Za vertikalne i horizontalne površine
- Za problematične površine (epoksidni i disperzioni premazi, keramičke pločice i slično)
- Povećava čvrstoću podloge
- Poboljšava prijanjanje drugih slojeva na podlogu
- Vodonepropusan
- Visok stepen zatvaranja podloge

INFORMACIJE O PROIZVODU

Hemijska osnova / baza	Visokokvalitetna akrilna emulzija, pigment, specijalni aditivi	
Pakovanje	1 kg	
Rok trajanja	18 meseci od datuma proizvodnje	
Uslovi skladištenja	Proizvod se mora skladištiti u originalnom, neoštećenom i neotvorenom pakovanju, na temperaturama od +5°C do +30°C, zaštićeno od direktne sunčeve svetlosti i smrzavanja.	
Boja	Svetloplava	
Gustina	~ 1,0 kg/l	
pH vrednost	7,0 - 9,0	
Sadržaj isparljivih organskih jedinjenja (VOC content)	< 3,0 g/l	Pravilnik o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija, Prilog 3, Deo 1, Lista A (potkategorija g, baza WB)-faza 2013 (< 30 g/l)

TEHNIČKI PODACI

Površinska zatezna čvrstoća / adhezija / prionljivost	≥ 2,0 MPa (u zavisnosti od vrste i upojnosti podloge, kao i razređenja sa vodom)	EN ISO 4624
-------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	----------------

INFORMACIJE O PRIMENI

Potrošnja	~30,0-120,0 g/m ² u zavisnosti od vrste podloge na koju se nanosi kao i razblaženja.	
Temperatura vazduha	+5°C min.; +30°C max.	
Temperatura podloge	+5°C min.; +25°C max.	
Vreme čekanja / Nanošenje sledećih slojeva	Okolo 2-4 sata pri temperaturi od +23 °C i relativne vlažnosti od 50 %.	

NAPOMENE

Svi tehnički podaci sadržani u ovom Tehničkom listu su bazirani na laboratorijskim testovima. Stvarna merenja mogu da variraju u različitim okolnostima koja su izvan naše kontrole.

NEDOSTACI / OGRANIČENJA

Zaštiti svež materijal od mraza, kiše, vetra, direktne sunčeve svetlosti, prebrzog isušivanja i sl.
Voditi računa o mikroklimatskim uslovima pri ugradnji materijala jer mogu uticati na otvoreno vreme za rad, kao i vreme sušenja.
Betonske površine trebaju biti starosti preko 3 meseca.
Keramičke pločice i kamene obloge je potrebno ošmirglati grubom šmirglom a potom dobro očistiti od ostataka šmirglanja, po potrebi, usisati.
Epoksidni i disperzivni premazi kao i druge glatke, neupijajuće površine moraju se prethodno ošmirglati

uz grubu obradu.

Gipsani malteri i gipsane podloge potrebno je da budu stariji od 28 dana sa sadržajem vlage < 1 %.

EKOLOŠKE, ZDRAVSTVENE I BEZBEDOSNE INFORMACIJE

Za detaljnije informacije vezane za bezbedonosna i sigurnosna pravila, upotrebu i skladištenje materijala, korisnici treba da konsultuju Sigurnosni List proizvoda, u kojem su detaljno opisane fizičke, toksikološke i druge karakteristike materijala vezane za njegovo ponašanje u pogledu sigurnosnih regulativa.

UPUTSTVA ZA PRIMENU

KVALITET PODLOGE / PRETHODNI TRETMAN (PRIPREMA)

Podloga mora biti čista, suva, bez slabo vezanih delova, masnoća i slično. Poželjno testirati nosivost površine.

MEŠANJE

Pre upotrebe, neophodno je promešati materijal u ambalaži dobro promućkati ili promešati mešačem na malom broju obrtaja (do 300 o/min).

PRIMENA

Pripremljen materijal se nanosi valjkom ili četkom. do potpune pokrivenosti površine uz ravnomerno raspoređivanje po celoj površini. Vreme sušenja zavisi od vrste podloge na koju se nanosi, vremenskih uslova i vlažnosti vazduha. Osušeni premaz mora biti otporan na grebanja. Visoka vlaga i niske temperature mogu produžiti vreme sušenja. Ukoliko se proizvod razređuje sa vodom, svojstva i vreme sušenja mogu se promeniti.

ČIŠĆENJE ALATA / OPREME

Sav alat i opremu očistiti vodom odmah nakon korišćenja. Očvrslu materijal može se ukloniti mehanički.

LOKALNI PROPISI / OGRANIČENJA

Imajte na umu da se kao rezultat specifičnih lokalnih propisa definisani podaci za ovaj proizvod mogu razlikovati od zemlje do zemlje. Za tačne podatke o prouzvodu pogledati u lokalnom Tehničkom listu.

PРАВNA POUKA

Informacije a naročito preporuke o primeni i krajnjoj upotrebi Sika® proizvoda date su verodostojno i bazirane su na Sikinim aktuelnim saznanjima i iskustvima u slučajevima kada su proizvodi pravilno uskladišteni, upotrebljeni i kada se sa njima rukuje pod normalnim uslovima. U praksi, razlike u materijalima, podlogama i stvarnim uslovima na licu mesta su takve da se nikakva garancija ne može dati u pogledu neodgovarajuće kupovine ili pogodnosti za određenu svrhu. Nikakva pravna odgovornost ne može nastati, niti proisteći na osnovu ovih informacija kao ni na osnovu bilo kojih pismenih preporuka ili ponuđenih saveta. Isključiva prava trećih lica moraju se poštovati. Sve primljene porudžbine su podložne tekućim uslovima prodaje i isporuke. Korisnici uvek treba da budu upoznati sa najnovijim izdanjem tehničkog lista za željeni proizvod, čija se kopija može dobiti na zahtev.

Sika Srbija d.o.o.
Patrijarha Pavla 1
22310 Šimanovci
Srbija
Tel: +381 22 2155 777
www.sika.rs

Tehnički list
SikaCeram®-944 Primer
Novembar 2022, Verzija 01.01
02179040000000036

SikaCeram-944Primer-sr-RS-(11-2022)-1-1.pdf

