

## TEHNIČNI LIST

## SikaGrout® Aggregate

Sferični silikatni agregat

## OPIS IZDELKA

Opran agregat z zrni velikosti 6–10 mm

## UPORABA

Dodatni agregat za cementne malte, kot so SikaGrout®-312 RFA, SikaGrout®-212, Sika MonoTop®-634, Sika Patch®-5 in druge podlivne malte iz serij Sika MonoTop® ali SikaGrout®.

## LASTNOSTI/PREDNOSTI

Zmanjšanje razvijanja toplote hidracije in nastanka razpok v cementni podlivni malti.

## CERTIFIKATI IN POROČILA O TESTIH

SikaGrout® Aggregate izpolnjuje zahteve standarda EN 12620:2002+A1:2008 Agregati za beton in je temu ustrezno označen z oznako CE.

## INFORMACIJE O IZDELKU

|                           |                                                  |                      |
|---------------------------|--------------------------------------------------|----------------------|
| Embalaža                  | 25 kg vreča                                      |                      |
| Površinski izgled - barva | Sivo - bela                                      |                      |
| Rok uporabe               | 5 let od datuma proizvodnje                      |                      |
| Pogoji za shranjevanje    | Hraniti v suhem okolju, PE folije ne poškodujte. |                      |
| Gostota                   | Navidezna prostorninska masa: ~ 1,56 kg/l        | (ASTM D2854)         |
|                           | Prava (absolutna) gostota delcev: ~ 2,5 kg/l     | (UNI EN 1097-6)      |
| pH-vrednost               | ~ 6,9                                            | (CNR IRSA Q64 Vol.3) |

## TEHNIČNI PODATKI

|                       |                                                                       |                      |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Toplotna združljivost | Suhi ostanek pri +550°C: 99,83%                                       | (CNR IRSA Q64 Vol.2) |
|                       | Suhi ostanek pri +800°C: 98,03%                                       |                      |
| Kemična odpornost     | Izguba mase največ 3,25 % po potopitvi v 20 % raztopino HCl za 1 uro. |                      |

## PODATKI O IZDELKU

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na laboratorijskih preizkusih. Dejanski izmerjeni podatki se lahko razlikujejo zaradi okoliščin, na katere nimamo vpliva.

## OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

## UREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 – REACH

Pri izdelku gre za izdelek, kot je opredeljen v 3. členu Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH). Izdelek ne vsebuje nobenih snovi, ki bi se lahko sprostile pod normalnimi ali predvidenimi pogoji uporabe. Za prodajo, prevoz ali

uporabo izdelka ni potreben varnostni list skladno z 31. členom iste Uredbe. Za varno uporabo upoštevajte podatke v tem tehničnem listu. Skladno z našimi naj-novejšimi dognanji izdelek ne vsebuje SVHC snovi (snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost), ki so navedene v Prilogi XIV Uredbe REACH ali na kandidatnem seznamu snovi, ki ga je izdala Evropska agencija za kemikalije, v koncentracijah nad 0,1 % (w/w).

## NAVODILA ZA VGRADNJO

### VGRADNJA

Posvetujte se z našo tehnično službo.

### LOKALNE OMEJITVE

Upoštevajte, da se lahko lastnosti tega izdelka zaradi specifičnih lokalnih predpisov od države do države razlikujejo. Oglejte si lokalni tehnični list izdelka za natančen opis področij uporabe.

## PRAVNO OBVESTILO

Podjetje Sika informacije in zlasti priporočila o vgradnji in končni uporabi Sika izdelkov zagotavlja v dobri veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladiščenja in rokovanja ter ki so uporabljeni v normalnih razmerah skladno s priporočili podjetja Sika. V praksi se lahko materiali, podlage in dejanske razmere ob uporabi izdelka razlikujejo v tolikšni meri, da ti podatki ali katera koli pisna priporočila ali navedeni nasveti ne predstavljajo nikakršne podlage za jamstvo glede primernosti za prodajo in določen namen uporabe ter kakršno koli odgovornost iz naslova katerega koli pravnega razmerja. Uporabnik izdelka mora preizkusiti primernost izdelka za načrtovani način in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba lastniške pravice tretjih oseb. Vsa sprejeta naročila urejajo naši veljavni prodajni in dobavni pogoji. Uporabniki morajo vselej upoštevati zadnjo izdajo lokalnega tehničnega lista za zadevni izdelek, katerega izvodi so na voljo na zahtevo.

#### Sika d.o.o.

Prevale 13  
1236 Trzin, Slovenija  
Tel: +386 580 95 34  
Fax: +386 580 95 33  
[www.sika.si](http://www.sika.si)



#### Tehnični list

SikaGrout® Aggregate

Oktober 2025, Verzija 02.01  
020201010040000001

SikaGroutAggregate-sl-SI-(10-2025)-2-1.pdf