

TEHNIČNI LIST

Sika® Intraplast® A

Dodatek za podlivanje / nabrekanje za beton in malto

OPIS IZDELKA

Sika® Intraplast® A je bež prah, ki malto naredi nabrekliivo, enostavno za obdelavo in homogeno. Sika® Intraplast® A stabilizira malto in začne nabrekati pred začetnim utrjevanjem. Sika® Intraplast® A povzroči nadzorovano zakasnitev časa utrjevanja, ki zagotavlja učinkovitejšo disperzijo cementnih zrn, kar poveča pretočnost in prodiranje v fine razpoke in votline.

UPORABA

Sika® Intraplast® A se lahko uporablja za vse vrste betona, predvsem za:

- podlivanje,
- tesnjenje stikov in za
- betonske tlake.

LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Fugiranje s cementom
- Možnost izdelave kanalov za kable
- Polnjenje razpok in majhnih votlin v kamninah
- Stabilizacija zemlje in tal
- Zgodnje zmanjšanje krčenja

ODOBRITVE/STANDARDI

Sika® Intraplast® A je certificiran s strani Vattenfall Research and Development AB. Certifikat št.: 04520. Izdelek izpolnjuje kriterije za kemične izdelke pri BASTA.

INFORMACIJE O IZDELKU

Embalaža	Vreče po 20 kg
Rok uporabe	Vsaj 6 mesecev od datuma proizvodnje, pri shranjevanju v suhem območju v neodprti originalni embalaži
Pogoji za shranjevanje	Shranjujte v suhem prostoru, v neodprti originalni embalaži. OPOMBA: Močno higroskopičen.
Videz/barva	Bež prah
Gostota	0,6 kg/l
Skupna vsebnost kloridnih ionov	< 0,10 % (brez kloridov)
Ekvivalent natrijevega oksida	< 16 % (vsebnost alkalij)

INFORMACIJE O VGRADNJI

Priporočeni odmerek	0.4-1.0 % po teži cementa
---------------------	---------------------------

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.

DRUGI DOKUMENTI

Začetno nabrekanje: 3 – 8 % volumensko

OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

UREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 – REACH

Za več informacij in nasvetov o varnem rokovanju, shranjevanju in odstranjevanju kemijskih izdelkov naj si uporabniki ogledajo najnovejši varnostni list izdelka, na katerem so navedene fizične, ekološke, toksikološke in druge varnostne informacije.

NAVODILA ZA VGRADNJO

Fugiranje

- V vodo za mešanje dodajte cement/suho malto in dobro premešajte, da dobite homogeno zmes.
- Dodajte Sika® Intraplast® A in dobro mešajte še 1-3 minute.

Za mešanice malte/betona

- Nabrekanje malte se začne približno 15 minut po mešanju in preneha po ~1,5 urah; dodajte Sika® Intraplast® A neposredno v mešalnik tovornjaka, da povečate čas ekspanzije primesi.
- Po dodajanju prahu v mešalno vozilo mora biti čas mešanja med 5-10 minut, odvisno od vrste in obrabe trenutnega mešalnega vozila.
- Pri nižjih temperaturah se obdobje ekspanzije podaljša.

Splošna navodila

- Temperatura malte ne sme presegati 20 °C. Da bi najbolje izkoristili nabrekanje, je treba mešanico uporabiti v 30 minutah.
- Tipično razmerje veziva / vode je od 0,40 do 0,65.
- Pred dobavo priporočamo poskusne mešanice.

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



Tehnični list

Sika® Intraplast® A
December 2021, Verzija 01.01
020301010020000002

SikaIntraplastA-sl-SI-(12-2021)-1-1.pdf