

# TEHNIČKI LIST PROIZVODA

## Sika® Separol® W-320

### EKONOMIČNO SREDSTVO ZA ODVAJANJE OPLATE NA VODENOJ BAZI

#### OPIS

Sika® Separol® W-320 je sredstvo koje se koristi za odvajanje oplate, bez otapala, spremno za upotrebu. To je emulzija, na bazi rafiniranog mineralnog ulja.

#### NAMJENE

Sika® Separol® W-320 može se primijeniti na gradilištu i u pogonima za proizvodnju prefabrikovanih elemenata.

Posebno je razvijen za:

- Glatke neupojne oplate
- Upojne oplate
- Grijane oplate (do +70°C)

Sika® Separol® W-320 se koristi i za:

- Oplate s teksturom

#### SVOJSTVA / PREDNOSTI

Sika® Separol® W-320 ima sljedeće karakteristike:

- Niska viskoznost
- Izvrsna sposobnost prijanjanja na vertikalne površine oplate
- Samoizravnavanje nakon nanošenja prskanjem
- Jače suzbijanje pora
- Nema zapaljivih para
- Nema stvaranja smole
- Smanjeni prljavi tragovi na oplati
- Bezopasan za rukovanje

To pruža sljedeće prednosti:

- Jednostavno i precizno odvajanje oplate od očvrsllog betona
- Kvalitetna završna obrada površine
- Nema smanjenja kvaliteta betona na površini
- Zaštita oplate od korozije čelika i ranog starenja

#### ODOBRENJA / STANDARDI

Sika® Separol® W-320 je testiran prema Sika® internim procedurama testiranja.

#### INFORMACIJE O PROIZVODU

<b>Hemijska osnova</b>	Rafinirana mineralna ulja, miješana u vodi.
<b>Pakovanje</b>	Plastični kanister: 20 litara Bačva: 210 litara Kontejner: 1000 litara
<b>Izgled/Boja</b>	Tečnost, mliječno bijele boje.
<b>Rok trajanja</b>	6 mjeseci od datuma proizvodnje ako se pravilno skladišti u originalnoj, neotvorenoj, neoštećenoj i zatvorenoj ambalaži.
<b>Uslovi skladištenja</b>	Zaštititi od mraza, direktne sunčeve svjetlosti i kontaminacije. Jednom otvorena pakovanja trebaju biti dobro zatvorena tokom daljnjeg skladištenja.
<b>Gustoća</b>	0.97 g/cm <sup>3</sup> (pri +20°C).

## INFORMACIJE O UGRADNJI

Potrošnja	Sika® Separol® W-320 doprinosi efikasnosti, zavisno od okolnosti primjene i oplati koja se koristi, do ~ 140 m <sup>2</sup> / kg za neupojnu oplatu (npr. čelik ili plastika).
Temperatura zraka u prostoru	+5°C min. / +50°C max.

## INSTRUKCIJE O UGRADNJI

### UGRADNJA

Prije nanošenja, Sika® Separol® W-320 je potrebno temeljito izmiješati.

Sika® Separol® W-320 je spreman za upotrebu. Ne razrijeđivati ili miješati sa drugim materijalima!

Oplata mora biti suha i čista.

Svi ostaci hrđe i betona moraju se ukloniti sa oplata.

Sika® Separol® W-320 se nanosi u tankim, ujednačenim slojevima koji imaju fini, bijeli tačkasti izgled, pokrivajući cijelu površinu (dodatni sloj može biti potreban u slučaju visoko upojne oplata).

Preporučujemo upotrebu posebnog pištolja za raspršivanje sa radnim pritiskom od 3-6 bara i ravnom mlaznicom za raspršivanje (01 F 110, tj. 652,307 ili 652,245).

Treba izbjegavati previše nanošenja Sika® Separol® W-320. Svaki višak treba obrisati krpom ili spužvom.

Nakon nanošenja se treba pridržavati perioda isparavanja od 20 minuta na +20°C.

Prije betoniranja preporučuju se preliminarni testovi radi optimizacije procedure za svaki projekat.

### OSNOVA ZA PODATKE O PROIZVODU

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu proizvoda temelje se na laboratorijskim testovima. Aktuelni izmjereni podaci mogu odstupati usljed okolnosti izvan naše kontrole.

## LOKALNA OGRANIČENJA

Naglašavamo da kao rezultat specifičnih lokalnih propisa deklarirana svojstva ovog proizvoda mogu varirati od države do države. Molimo konsultujte lokalni Tehnički list proizvoda za tačan opis područja primjene.

## EKOLOGIJA, ZDRAVLJE I SIGURNOST

Za informacije i savjete o sigurnom rukovanju, skladištenju i uklanjanju hemijskih proizvoda korisnicima se preporučuje konsultovati najnoviji Sigurnosno-tehnički list proizvoda u kojem su sadržani fizički, ekološki, toksikološki i drugi podaci o sigurnosti.

## PRAVNE NAPOMENE

Podaci i, naročito, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dati su u dobroj namjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika®-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uslovima. U praksi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uslovima primjene su takve da nema garancije u odnosu na mogućnost prodaje ili pogodnosti proizvoda za određenu namjenu, niti ikakva odgovornost može nastati temeljem bilo kakvog zakonskog odnosa, temeljem zaključaka na osnovi ovih podataka ili bilo kakvih pismenih preporuka ili bilo kakvog drugog ponuđenog savjeta. Vlasnička prava trećih strana moraju se razmotriti. Sve narudžbe se prihvataju na osnovu naših važećih uslova prodaje i isporuke. Za odabrani proizvod, korisnici trebaju uvijek koristiti naše posljednje izdanje Tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.

#### Sika BH d.o.o.

Džemala Bijedića 299

71000 Sarajevo

Tel.: 033 788 390

Fax.: 033 788 391

infoba@ba.sika.com

www.sika.ba

SikaSeparolW-320-bs-BA-(05-2019)-1-1.pdf

Tehnički list proizvoda  
Sika® Separol® W-320  
May 2019, <p>&nbsp;</p> 01.01  
021405021000000160