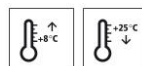


Tehnički list

StoPox AC 100

Ubrzivač za proizvode EP



Karakteristika

Primjena	• za ubrzanje vremena stvrdnjavanja EP proizvoda, pretežno EP temeljnih premaza i EP smola za mort
Svojstva	• skraćuje vrijeme obrade i stvrdnjavanja EP proizvoda • ubrzava vrijeme stvrdnjavanja i pri nižim temperaturama (od + 8 °C)
Optika	• prozirno žućkasto
Posebnosti/napomene	• pojačava žutilo EP proizvoda • povećava lomljivost EP proizvoda • preporučeni temperaturni raspon za primjenu +8 °C do +25 °C

Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Viskoznost (na 23 °C)	EN ISO 3219	120 - 150 mPa.s	
Gustoća (23 °C)	EN ISO 2811	0,95 g/cm ³	Otprilike
Sadržaj krutog tijela		100 %	

Navedene karakteristične vrijednosti su prosječne odnosno približne vrijednosti. Zbog primjene prirodnih sirovina u našim proizvodima navedene vrijednosti pojedine isporuke mogu neznatno odstupati bez negativnog utjecaja na valjanost proizvoda.

Podloga

Zahtjevi	Zahtjevi za podlogu: Podloga mora biti suha, nosiva i bez razdvajajućih, karakterističnih ili stranih tvari. Manje čvrste slojeve i dodatke valja ukloniti. Suho u skladu s definicijom smjernice za sanaciju 2001-10, no ovisno o kvaliteti betona. Količina vlage smije iznositi maks. 4 CM% kod betona kvalitete do C30/37 i maks. 3 CM% kod betona C35/45, mjereno uređajem CM. Temperatura podloge viša od +8 °C i 3 K iznad točke rosišta. Prosječna vrijednost čvrstoće prianjanja 1,5 N/mm² Najmanja pojedinačna vrijednost čvrstoće prianjanja 1,0 N/mm²
----------	---

Pripreme	Sve navedene podloge se pripremaju mehaničkim metodama, vidi "Podloga,
----------	--

Tehnički list

StoPox AC 100

Zahtjevi".
Primjer:
- Sačmarenje
- Glodanje, zatim sačmarenje
- Obrada čvrstim abrazivnim sredstvima

Uporaba

Temperatura pri uporabi minimalna temperatura: +8 °C
Maksimalna temperatura: +25 °C

Relativna vlažnost zraka:
maksimalno 75 % pri +6 °C
maksimalno 85 % pri +25 °C

Vrijeme uporabe skraćeno ovisno o količini dodatka

Omjer miješanja vidi tablicu na kraju tehničkog lista

Priprema materijala

Napomene:

- StoPox AC 100 se dodaje komponenti B (stvrđivač) i homogeno miješa.
- Smjesa se dodaje komponenti A i miješa prema podacima u odgovarajućem tehničkom listu.
- Ovisno o temperaturi, vlažnosti zraka i materijalu, doziranje ubrzivača mora se prilagoditi.
- Referentne vrijednosti iznose oko 3 – 4 težinskih postotaka na temelju A i B komponente. Maksimalna količina ne smije prelaziti 4 %.
- Točna potrebna doza mora se unaprijed odrediti u testu.

Trajanje miješanja:

- Duljina trajanja miješanja određuje se prema temperaturi materijala koji se miješa i temperaturi okoline i vlažnosti zraka.
- Svaku mješavinu miješati u jednakom trajanju.
- Obično se proizvodima StoPox ne mora dodavati ubrzivač.
- Stoga je preporučljivo dodati StoPox AC 100 samo u preporučenom temperaturnom rasponu.
- Zbog previsoke doze može doći do pogrešnog umrežavanja i promjena u tehničkim svojstvima krajnjeg proizvoda.

Potrošnja	Vrsta primjene	Približna potrošnja	
	po kg B komponente	3 - 4	%
Potrošnja materijala ovisi između ostaloga o obradi, podlozi i konzistenciji. Navedene vrijednosti potrošnje samo su orijentacijske. Točne vrijednosti potrošnje valja po potrebi odrediti na objektu.			

Tehnički list

StoPox AC 100

Aplikacija

Čišćenje alata	Alat očistite proizvodom StoDivers EV 100 ili StoCryl VV.
----------------	---

Napomene, preporuke, posebno, ostalo	Pridržavajte se općih napomena za obradu: - vidi www.stocretec.de , proizvodi - vidi tehnički priručnik, priručnik
--------------------------------------	--

Dobavljanje

Ton boje	žuto prozirno
----------	---------------

Ambalaža	plastična boca
----------	----------------

Broj artikla	Oznaka	Pakiranje
68107-001	StoPox AC 100	0,5 kg Bottle

Skladištenje

Uvjeti skladištenja	Skladištite na suhom i zaštićeno od mraza. Zaštitite od izravnog sunčeva zračenja.
---------------------	--

Trajanje skladištenja	Najbolju kvalitetu u neotvorenoj originalnoj ambalaži jamči čuvanje do isteka minimalnog roka trajanja. To se može vidjeti po broju šarže na ambalaži. Objašnjenje broja šarže: 1. brojka = posljednja brojka godine, 2. + 3. brojka = kalendarski tjedan, primjer: 2450013223 - trajanje skladištenja do kraja 45. kalendarskog tjedna 2022. godine Vidi ambalažu proizvoda
-----------------------	--

Označavanje

Proizvodna skupina	Dopunski proizvod
--------------------	-------------------

Sigurnost	Ovaj se proizvod mora označiti u skladu s aktualnom Uredbom EZ-a. Obratite pažnju na sigurnosno-tehnički list!
-----------	---

Posebne napomene

Informacije odn. podaci u ovom listu s tehničkim podacima služe za osiguravanje svakidašnje namjene odn. svakidašnje valjanosti korištenja, a temelje se na našim spoznajama i iskustvima. Međutim, ne oslobađaju korisnika od potrebe da na vlastitu odgovornost provjeri valjanost i korištenje.
Primjene, koje se ne spominju jednoznačno u ovom tehničkom listu, smiju uslijediti tek nakon odobrenja. Bez dozvole slijede na vlastiti rizik. To posebno vrijedi za kombinacije s drugim

Tehnički list

StoPox AC 100

proizvodima.

Po objavi novog lista s tehničkim podacima svi dosadašnji listovi s tehničkim podacima prestaju vrijediti. Najnovija verzija dostupna je na internetu.

Zusätzliche Angaben zum Technischen Merkblatt StoPox AC 100

Mischungsverhältnis



Produkt	Füllmenge	Zugabemenge StoPox AC 100
StoPox GH 205 (10 kg Kombi)	KA: 6,9 kg KB: 3,1 kg	300 – 400 g
StoPox GH 205 (25 kg Set)	KA: 17,75 kg KB: 7,75 kg	800 - 1000 g
StoPox GH 502 (28 kg Set)	KA: 19,3 kg KB: 8,7 kg	850 - 1000 g
StoPox GH 500 (28 kg Set)	KA: 17,1 kg KB: 7,9 kg	800 - 1000 g
StoPox GH 530 (30 kg Set)	KA: 25,7 kg KB: 4,3 kg	900 - 1200 g
StoPox MH 100 (25 kg Set)	KA: 17,3 kg KB: 7,7 kg	800 - 1000 g

StoPox AC 100

Sto Ges.m.b.H
Ulica Franje Lučića 32A
HR-10090 Zagreb
Telefon: +385 1 3499 555