

FLETA E TË DHËNAVE TË PRODUKTIT

Sika® ViscoCrete® Techno-10+

ADITIV I GJENERATËS SË RE PËR SUPERPLASTIFIKIMIN E BETONIT



PËRSHKRIMI I PRODUKTIT

Sika® ViscoCrete® Techno-10 është aditiv i gjeneratës së re, i fuqishëm, superplastifikues për aplikime betoni me kërkesa të larta.

PËRDORIMET

Sika® ViscoCrete® Techno-10 bazohet në gjeneratën e 3-të të teknologjisë së polimereve polikarboksilate. Ofron reduktim të lartë të ujit dhe aftësi fillestare të lartë rrjedhjeje në mikset e betonit me kërkesa të larta. Përdoret për rastet e mëposhtme:

- Prodhim betoni në kantier për projekte me kërkesa të larta
- Për beton me rezistenca fillestare dhe përfundimtare të larta
- Prodhim betoni me kërkesë & cilësi të lartë
- Kategori e konsistencës (slump) së betonit S4 / S5 raport i ulët U/Ç
- Për njësitë e prodhimit të betonit të gatshëm (RMC)

KARAKTERISTIKA / AVANTAZHE

Sika® ViscoCrete® Techno-10 është një superplastifikator i fuqishëm i cili lejon punueshmëri fillestare shumë të lartë të miksit dhe për më tepër:

- Mundëson kategori konsistencë (slump) S4 & S5, edhe në beton me raport shumë të ulët U/Ç.
- Prodhon mikse me rrjedhshmëri të lartë
- Prodhon beton me rezistenca fillestare dhe përfundimtare të larta
- Betoni i ngurtësuar ka tkurrje dhe zvarrje të reduktuar
- Mund të përdoret për ndërtime me kërkesa për rezistencë të lartë, si dhe gjithashtu për kërkesa estetike të larta.
- Sika® ViscoCrete® Techno-10 nuk përmban klor dhe si pasojë është i përshtatshëm për beton të paranderur dhe të armuar.

MIRATIME / STANDARDE

Aditiv i kategorisë së lartë reduktues i ujit / superplastifikues (Tabelat 3.1 & 3.2) sipas EN 934.02:2009+A1:2012, Deklaratë Performance 99426218 dhe mbart markën CE.

INFORMACIONE MBI PRODUKTIN

Baza kimike	Solucion ujour polimeresh polikarboksilati
Ambalazhi	IBC, fuçi 220 kg, bidon 20 kg. Furnizim rifuxho me porosi.
Paraqitja / Ngjyra	Lëng, kafe e lehtë
Jetëgjatësia	8 muaj nga data e prodhimit
Kushtet e magazinimit	Të magazinohet në ambalazhin origjinal të padëmtuar dhe të pahapur, në kushte të thata dhe në temperatura midis +5°C dhe +35°C. Të mbrohet nga rrezatimi i drejtpërdrejtë diellor dhe ngrica.
Dendësia	~1,04 Kg/l (në +20 °C)
Vlera e pH	3,5 – 5,5 (në +20 °C)

TË DHËNA TEKNIKE

Udhëzime për betonimin	Gjatë betonimit duhet të zbatohen rregullat tipike për sa i takon prodhimit dhe vendosjes së betonit. Referohuni tek standardet përkatëse. Betoni i freskët duhet të trajtohet në mënyrë të përshtatshme.
-------------------------------	---

INFORMACIONE PËR APLIKIMIN

Doza e rekomanduar	0,3 – 2,0 % për peshë çimentoje
Kompatibiliteti	Sika® ViscoCrete® Techno-10+ mund të kombinohet me produktet e mëposhtme Sika: - Seria Sika® Plastiment® - Sika® Plastocrete® N/ Sika® WT-140 L/ Sika® WT-200 P - Sika® Visco I-100 - Sika-Aer® Fine - SikaRapid®-2 - Sika® Ferrogard®-901 S - Sika® Antifreeze - Sikafume® HR-E / Sikacrete® AR - Akselatorët për beton me spërkatje (shotcrete) Sigunit® Rekomandohet kryerja e provave përpara kombinimit të produkteve.
Mënyra e aplikimit	Sika® ViscoCrete® Techno-10+ shtohet në ujin e përzierjes në fabrikë ose direkt në betoniere.
Kufizime	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Përdorimi i Sika® ViscoCrete® Techno-10 duhet të bëhet bazuar në një recetë të miratuar dhe burimet lokale të materialeve duhet të testohen. ▪ Sika® ViscoCrete® Techno-10 nuk duhet të shtohet në çimento të thatë. ▪ Sika® ViscoCrete® Techno-10 duhet të shtohet bashkë me ujin e përzierjes ose të shtohet në beton në fund të procesit të përzierjes. ▪ Përpara zbatimit të kryhen testime përshtatshmërie.

BAZA E TË DHËNAVE TË PRODUKTIT

Të gjitha të dhënat teknike që deklarohen në këtë fletë me të dhënat e produktit bazohen mbi prova laboratorike. Të dhënat reale të matura mund të ndryshojnë për shkak të kushteve që nuk janë nën kontrollin tonë.

KUFIZIME LOKALE

Ju lutemi të keni parasysh se si rezultat i rregulloreve të posaçme lokale performanca e këtij produkti mund të variojë nga një shtet në tjetër. Ju lutemi, këshillohuni me fletën e të dhënave të produktit (botimin lokal) për të dhënat e sakta të produktit.

EKOLOGJI, SHËNDET DHE SIGURI

Për informacione dhe udhëzime rreth përdorimit, magazinimit dhe asgjësimit të sigurt të produkteve kimike, përdoruesit duhet t' i referohen Fletës me të Dhënat e Sigurisë (Safety Data Sheet, SDS) më të fundit, e cila përmban të dhëna fizike, ekologjike, toksikologjike dhe të tjera që lidhen me sigurinë gjatë përdorimit të produktit.

SHËNIME LIGJORE

Informacionet dhe në veçanti sugjerimet që kanë të bëjnë me aplikimin dhe përdorimin përfundimtar të produkteve të Sika-s, ofrohen me mirëbesim dhe bazohen mbi njohuritë aktuale dhe përvojën e kompanisë për produktet kur ato magazinohen, përdoren dhe aplikohen nën kushte normale në përputhje me sugjerimet e Sika-s. Në veprim e sipër, dallimet tek materialet, nënshtresat dhe kushtet lokale të aplikimit, janë të tilla saqë asnjë garanci nuk mund të jepet në lidhje me tregtimin apo përshtatshmërinë e tyre për një synim konkret dhe nuk mund të ngarkohet asnjë përgjegjësi nga e cila mund të krijohet çfarëdolloj afere ligjore kundër kompanisë në bazë të informacioneve që përmenden këtu, sugjerimeve me shkrim apo informacioneve të dhëna në çfarëdolloj forme tjetër. Përdoruesit e produkteve duhet të kontrollojnë përshtatshmërinë e tyre për çdo aplikim dhe qëllim përdorimi. Sika ruan të drejtën e ndryshimit të vetive të produkteve të saj. Ruajtja e të drejtave të personave të tretë është e detyrueshme. Të gjitha porositë pranohen sipas kushteve të kompanisë rreth shitjes dhe dorëzimit. Përdoruesit e produkteve duhet gjithnjë të referohen në botimin më të fundit lokal të fletës me të dhënat e produktit, kopjet e të cilave do të jepen sipas kërkesës.

Sika Albania SHPK

Rruga e Rinasit, Tirana Business Park

Ndërtesa nr. 7, kati 4

Tiranë - Shqipëri

Tel.: +355 4 454 0070

alb.sika.com

Email: info@al.sika.com



Fleta e të dhënave të produktit
Sika® ViscoCrete® Techno-10+
Shtator 2019, Botimi 02.01
021301011000002186

SikaViscoCreteTechno-10+-sq-AL-(09-2019)-2-1.pdf

