

FLETA E TË DHËNAVE TË PRODUKTIT

Sika® Plastiment®-20 R

ADITIV PËR VONIMIN E KOHËS SË MPIKSJES SË BETONIT

PËRSHKRIMI I PRODUKTIT

Sika® Plastiment®-20 R është një vonues i mpiksjes, plastifikator dhe reduktues i ujit për betonin në formë të lëngët.

PËRDORIMET

Sika® Plastiment®-20 R përdoret në rastet e :

- Betonimit në temperatura të larta
- Transportit të betonit në distanca të largëta
- Aplikime me kërkesa për punueshmëri të zgjatur
- Beton të prodhuar në kantier dhe në fabrikë

KARAKTERISTIKA / AVANTAZHE

- Kohë e zgjatur mpiksjeje edhe në rastet e motit të nxehtë
- Ruan punueshmërinë edhe në temperatura të larta

- Rezistenca përfundimtare të larta të betonit
- Tkurrje e reduktuar
- Pamje e përmirësuar e sipërfaqes
- Shumë ekonomik
- Sika® Plastiment®-20 R nuk përmban klorure dhe si pasojë është i përshtatshëm për betonin e armuar dhe të paranderur

MIRATIME / STANDARDE

Markë CE dhe Deklaratë Performance si aditiv për vonimin e mpiksjes / reduktimin e ujit / plastifikim (Tabela 10) sipas EN 934-2:2009, bazuar në certifikatën e kontrollit të prodhimit në fabrikë të lëshuar nga organi i certifikimit të kontrollit të prodhimit në fabrikë dhe llojin e testimit.

INFORMACIONE MBI PRODUKTIN

Baza kimike	Polisakaride të modifikuara
Ambalazhi	IBC, fuçi 230 kg, bidon 20 kg. Furnizim rifuxho me porosi.
Paraqitja / Ngjyra	Lëng, kafe
Jetëgjatësia	12 muaj nga data e prodhimit
Kushtet e magazinimit	Të ruhet në ambalazhin origjinal, të padëmtuar dhe të pahapur në kushte të thata dhe temperatura midis +5°C dhe +35°C. Të mbrohet nga rrezatimi i drejtpërdrejtë diellor dhe ngrica.
Dendësia	~ 1,16 kg/l (në +20 °C)
Vlera e pH	8,0 – 11,0 (në +20 °C)
Përmbajtja totale e joneve të klorurit	Nuk ka (EN 934.01)

TË DHËNA TEKNIKE

Udhëzime për betonimin

Gjatë betonimit duhet të zbatohen rregullat standarde për sa i përket 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

0,1 – 0,3 % të peshës së çimentos. Dozat më të larta dhe deri në 0,5% për peshë çimentoje janë gjithashtu të lejueshme, në rastet e kërkesave të larta, si p.sh. temperaturat e larta mbizotëruese, ndryshim i programit të betonimit, kohë të gjata transporti, etj.

Në të gjitha rastet, duhet të kryhen testime përshtatshme, për të vlerësuar dhe vërtetuar efektin e dozave të tilla në kohën e mpiksjes (vonesën) dhe në kohën e disarmimit.

Kompatibiliteti

Sika® Plastiment®-20 R mund të kombinohet me produktet e mëposhtme Sika:

- Seria Sika® Plastiment®
- Seria Sika® ViscoCrete®
- Seria Sika® ViscoFlow®
- Sika® Plastocrete®-100 N/ Sika® WT-140 L/ Sika® WT-200 P
- Sika® Ferrogard®-901 S
- Sika® Visco I-100
- Sikafume® HR-E / Sikacrete® AR
- Sika-Aer® Fine

Rekomandohet kryerja e testimeve përpara kombinimit të produkteve.

Mënyra e aplikimit

Sika® Plastiment®-20 R shtohet në ujin e përzierjes tek fabrika.

Kufizime

- Përdorimi i Sika® Plastiment®-20 R duhet të bëhet me bazë një recetë të miratuar dhe burimet vendase të materialeve duhet të testohen.
- Nëse ngrin, Sika® Plastiment®-20 R mund të përdoret pasi të jetë shkrirë ngadalë në +300C duke e përzierë vazhdimisht.
- Sika® Plastiment®-20 R nuk duhet të shtohet në çimento të thatë.
- Sika® Plastiment®-20 R duhet të shtohet në ujin e përzierjes.
- Përpara aplikimit duhet të kryhen testime përshtatshme.

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 sa që 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® Plastiment®-20 R
Shtator 2019, Botimi 01.01
021303011000000667

SikaPlastiment-20R-sq-AL-(09-2019)-1-1.pdf