

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SikaPaver® HC-339 con.19,3% LBV

Verdichtingshulpmiddel voor grote aardvochtige betonelementen

PRODUCTOMSCHRIJVING

SikaPaver® HC-339 con.19,3% LBV is een verdichtingshulpmiddel dat is ontwikkeld om het vullingsgedrag en de verdichtingseigenschappen van grote prefab betonelementen van aardvochtig beton met directe ontkisting te verbeteren.

TOEPASSING

- Grote betonklinkers en tegels
- Opsluitbanden en U-elementen
- Buizen en mangaten
- Kanaalplaten
- Spoorbriezen met directe ontkisting

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Korrelige malvullende eigenschappen ondanks hoge watergehalten
- Intensieve verdichtbaarheid voor maximale sterkte
- Minder kwaliteitsvariëaties en daardoor minder afkeur

SikaPaver® HC-339 con.19,3% LBV verbetert de dispersie en bevochtiging van cement, hulpstoffen en pigmenten en maakt het daardoor mogelijk om de doeldichtheid in kortere tijd te bereiken of het poriegehalte te verlagen bij dezelfde verdichtingsinspanning.

TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

EN 934-2: T5 Luchtbelvormer voor de productie van beton.

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Mengsel van ligno, PCE en oppervlakreactieve stoffen
Verpakking	IBC 1000 L
Uiterlijk / kleur	Bruine vloeistof
Houdbaarheid	12 maanden vanaf productiedatum indien correct opgeslagen in originele, ongeopende verpakking. Na langdurige opslag het product voor gebruik doorroeren.
Opslagcondities	Beschermen tegen vorst, direct zonlicht en verontreiniging. Bij bulklevering moeten de gebruikte tanks en apparatuur schoon zijn.
Soortelijk gewicht	1,07 kg/dm ³ bij +20°C
pH-Waarde	ca. 5
Totaal gehalte chloride-ionen	≤ 0,10 %
Equivalent natriumoxide	≤ 0,5 %

VERWERKINGSINFORMATIE

Aanbevolen hoeveelheid	0,2 – 0,6 (m/m)% van het bindmiddel gehalte.
Verwerkingsinformatie	SikaPaver® HC-339 con.19,3% LBV moet worden toegevoegd met het aanmaakwater of aan het einde van het mengproces worden gedoseerd. De benodigde mengtijd na dosering van de hulpstof is afhankelijk van de betreffende menger.
Beperkingen	Voor gebruik moeten geschiktheidsproeven worden uitgevoerd. Voldoende verdichting van het beton is essentieel om de beoogde prestatie-eigenschappen van de geproduceerde aardvochtige betonelementen te waarborgen. Neem voor meer informatie en advies contact op met onze Technical Service. Het gebruik van SikaPaver® HC-339 con.19,3% LBV in nat gestort beton is niet geschikt.

WAARDE BASIS

Alle technische gegevens in dit informatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Gegevens kunnen wijzigen, afhankelijk van de omstandigheden.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en afvoer van chemische producten, dient de gebruiker het meest recente veiligheidsinformatieblad te raadplegen, betreffende de fysieke, ecologische, toxicologische en ander veiligheidsgerelateerde gegevens.

WETTELIJKE KENNISGEVING

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige algemene voorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sika Nederland B.V.

Postbus 40390
3504 AD Utrecht
Zonnebaan 56
3542 EG Utrecht
Tel. +31 (0) 30-241 01 20
Fax +31 (0) 30-241 44 82

Productinformatieblad

SikaPaver® HC-339 con.19,3% LBV
Juni 2026, Version 01.01
021404061000264236

SikaPaverHC-339con193LBV-nl-NL-(06-2026)-1-1.pdf