

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SikaPaver® HC-339 con. 19,3 % PL

Verdichtingshulp voor grote aardvochtige betonelementen

PRODUCTOMSCHRIJVING

SikaPaver® HC-339 con. 19,3 % PL is een verdichtingshulp welke is ontwikkeld om het vulgedrag en de verdichtingseigenschappen van grote prefab-elementen van aardvochtig beton met directe ontkisting te verbeteren.

TOEPASSING

- Grote betonstraatstenen en tegels
- Trottoirbanden en U-stenen
- Buizen en mangaten
- Kanaalplaatvloeren
- Spoorbielzen met directe ontkisting

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Granulaire vormvulling, zelfs bij hoge watergehalten
- Intensieve verdichtbaarheid voor maximale sterkte
- Minder kwaliteitsvariëties en daardoor minder B-keuze producten

SikaPaver® HC-339 con. 19,3 % PL verbetert de dispersie en bevochtiging van cement, toeslagmaterialen en pigmenten, waardoor de doel-dichtheid sneller kan worden bereikt of het poriëngehalte kan worden verminderd bij dezelfde verdichtingsinspanning.

TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

EN 934-2: T2
Plastisizer for the production of concrete

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Mengsel van lignosulfaten, PCE en oppervlakte actieve stoffen
Verpakking	IBC: 1000 kg net gewicht
Uiterlijk / kleur	bruine vloeistof
Houdbaarheid	12 maanden vanaf de productiedatum indien juist opgeslagen, in originele, ongeopende verpakking. Na langdurige opslag het product goed oproeren voor gebruik.
Opslagcondities	Bescherm tegen vorst, intens zonlicht en verontreiniging. Bij bulk levering altijd schone tanks en apparatuur gebruiken.
Soortelijk gewicht	1,07 kg/dm ³ bij +20°C
pH-Waarde	ca. 5
Totaal gehalte chloride-ionen	≤ 0,10 %
Equivalent natriumoxide	≤ 0,5 %
Aanbevolen hoeveelheid	0,2 – 0,6 M.-% van het bindmiddelgewicht (cement en vliegas)
Verwerkingsinformatie	SikaPaver® HC-339 con. 19,3 % PL moet worden toegevoegd met het mengwater of worden ingebracht aan het einde van het mengproces. De

benodigde mengtijd na dosering van de hulpstof hangt af van het type menger.

Beperkingen

Voor gebruik moeten geschiktheidstesten worden uitgevoerd. Voldoende verdichting van het beton is essentieel om de beoogde prestatieparameters van de geproduceerde aardvochtige betonelementen te waarborgen. Voor meer informatie en advies kunt u contact opnemen met onze afdeling Technical Services Het gebruik van SikaPaver® HC-339 con. 19,3 % PL in natgegoten 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 % PL
Februari 2026, Version 01.01
021404061000247949

SikaPaverHC-339con193PL-nl-NL-(02-2026)-1-1.pdf