

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SikaPaver[®]-739 HCX

Vul- en verdichtingshulp met verbeterde vroege sterkte

PRODUCTOMSCHRIJVING

SikaPaver[®]-739 HCX is een chloridevrije verdichtingshulp, speciaal ontwikkeld om het vulgedrag, de verdichtingscapaciteiten en de vroege sterkte ontwikkeling te verbeteren van grote prefab-elementen die worden geproduceerd met aardvochtige betonmengsels en die direct worden ontkist.

TOEPASSING

- Grote betonstenen en -tegels
- Stoepranden en U-elementen
- Buizen en mangaten
- Kanaalvloerplaten
- Spoorbielzen met directe ontkisting

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Korrelig vormvullend vermogen, zelfs bij hoge watergehalte
- Intensieve verdichtbaarheid voor het bereiken van de hoogste sterktes
- Snelle sterkteontwikkeling binnen de eerste 24 uur

SikaPaver[®]-739 HCX verbetert de dispersie en bevochtiging van cement, toeslagstoffen, hulpstoffen en pigmenten. Hierdoor kan sneller de doeldichtheid worden bereikt, of kan bij gelijke verdichtingsinspanning het poriegehalte worden verlaagd.

SikaPaver[®]-739 HCX versnelt de cementshydratatie bij een constante temperatuur en gelijkblijvende watercementfactor.

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Mengsel van lignosulfonaten, 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 langere opslagtijd, doorroeren voor gebruik.
Opslagcondities	Bescherm tegen vorst, intens zonlicht en verontreiniging. Indien levering in bulk, gebruik schone tanks en containers.
Soortelijk gewicht	1,08 kg/dm ³ bij +20°C
pH-Waarde	circa 9
Totaal gehalte chloride-ionen	≤ 0,10 %
Equivalent natriumoxide	≤ 0,5 %

VERWERKINGSINFORMATIE

Aanbevolen hoeveelheid	0,2 – 0,6 massa.-% van bindmiddel.
Verwerkingsinformatie	<p>SikaPaver®-739 HCX moet worden toegevoegd met het mengwater, of aan het einde van het mengproces worden ingebracht. De vereiste mengtijd na dosering van het hulpmiddel is afhankelijk van het type en de werking van de individuele menger.</p> <p>Voor gebruik moeten geschiktheidsproeven worden uitgevoerd.</p> <p>Voor voldoende verdichting van het beton is essentieel om de beoogde prestatie-eigenschappen van het geproduceerde aardvochtige beton te garanderen. Voor aanvullende informatie en advies kunt u contact opnemen met onze Technical Service.</p> <p>Het gebruik van SikaPaver®-739 HCX in natgestort beton is niet geschikt.</p>

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.

LOKALE BEPERKINGEN

Wij maken u erop attent dat als gevolg van specifieke lokale voorschriften de gedeclareerde gegevens voor dit product van land tot land kunnen verschillen. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze productinformatie.

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®-739 HCX
April 2026, Version 01.01
021404061000000182

SikaPaver-739HCX-nl-NL-(04-2026)-1-1.pdf