

TECHNISCHE FICHE

SikaSeal[®]-636 Fire Brick

Brandwerende baksteen voor doorvoerafdichtingen

OMSCHRIJVING

Het product is een uitgehard baksteenvormig, opzwel-
lend, brandwerend schuim

TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Gemengde doorvoerdichting voor rigide wanden, ri-
gide vloeren en flexibele wanden
- Gemengde doorvoeren met kabels, kabelgoten, lei-
dingen, metalen buizen en brandbare leidingen met
een diameter van < 50 mm
- Kan worden gebruikt in combinatie met SikaSeal-635
Fire Foam

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Eenvoudige en snelle brandwerende oplossingen
voor gemengde penetraties
- Eenzijdige toepassing

GOEDKEURINGEN / NORMEN

- ETA 21-0719, SikaSeal-698 Fire System
- ETA 21-0718, SikaSeal-699 Fire System

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Uitgehard polyurethaanschuim
Verpakking	18 stuks per doos
Kleur	Roodbruin
Houdbaarheid	6 jaar na productiedatum
Opslagcondities	Het product moet in de originele, ongeopende en onbeschadigde verpak- king worden bewaard, in droge omstandigheden aan een temperatuur tus- sen de +5 °C en +30 °C. Raadpleeg steeds de verpakking. Raadpleeg het meest recente veiligheidsinformatieblad voor informatie over veilige hantering en opslag.
Dichtheid	$\rho = 240 - 300 \text{ kg/m}^3$
Afmetingen	200 x 144 x 60 [mm]

TECHNISCHE INFORMATIE

Brandwerendheid	Raadpleeg het gedeelte "Goedkeuringen/Normen" of neem contact op met de technische dienst van Sika voor specifieke informatie.	
Thermische geleidbaarheid	$\lambda = 0,103 \text{ W.m}^{-1}\text{.K}^{-1}$	(EN 12667)
Geluidsisolatie	Getest zonder doorvoer elementen (EN ISO 717-1)	

Afmetingen van het teststaal	D _{n,e,w} (C;Ctr)	R _w (C;Ctr)
350 x 350 x 144 [mm]	64 (-1; -6) dB	45 (-1; -6) dB
360 x 360 x 200 [mm]	68 (-4; -11) dB	49 (-4; -11) dB

WAARDENBASIS

Alle technische gegevens vermeld in deze technische fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen. Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten onze controle.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Dit product is een voorwerp in de zin van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH). Het bevat geen stoffen die kunnen worden vrijgelaten uit het artikel onder normale of redelijkerwijs te verwachten gebruik. Een veiligheidsinformatieblad volgens artikel 31 van deze verordening is niet nodig om het product op de markt te brengen, te vervoeren of te gebruiken. Voor een veilig gebruik volg dan de instructies in deze technische fiche. Gebaseerd op onze huidige kennis, bevat dit product geen SZEZ (stoffen van zeer ernstige zorg) zoals vermeld in bijlage XIV van de REACH-verordening of in de kandidatenlijst die is gepubliceerd door het Europees Agentschap voor chemische stoffen in concentraties boven 0,1% (gew./gew.).

VERWERKINGSINSTRUCTIES

VERWERKING

Raadpleeg de desbetreffende Sika toepassingshandleiding of neem contact op met de technische dienst van Sika voor meer informatie.

LOKALE BEPERKINGEN

Let op dat als gevolg van specifieke plaatselijke voorschriften, de prestaties van dit product van land tot land kunnen variëren. Raadpleeg de lokale technische fiche voor de precieze beschrijving en toepassingsmogelijkheden.

WETTELIJKE INFORMATIE

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 overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. 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 gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van de lokale technische fiche te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sika Belgium nv

Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact

Tel: +32 (0)9 381 65 00
Fax: +32 (0)9 381 65 10
E-mail: info@be.sika.com

TECHNISCHE FICHE

SikaSeal®-636 Fire Brick
Oktober 2025, Versie 03.01
020517100100000014

SikaSeal-636FireBrick-nl-BE-(10-2025)-3-1-.pdf