



KÖSTER Voegpasta FS-H zwart

Technisch merkblad J 232

Datum update: 23-01-2019

Off. Test Certificate, OMTL, Hanover - resistance to diesel oil

Zelfnivellerende elastische 2K Polysulfide voegpasta - horizontaal.

Eigenschappen

Elastische voegafdichtingskit op basis van polysulfide. In uitgeharde toestand is Köster Voeg pasta een elastische afdichting met hoge mechanische belastbaarheid, goed bestand tegen weersinvloeden water, zeewater, zoutoplossingen, benzine en minerale oliën. Rot- en wortelvast en herstelt zich in originele vorm.

Technische gegevens

Kleuren	zwart
Mengverhouding naar gewicht	100 : 8 (A : B)
Verwerkingstijd	ca. 2 uur (+ 20 °C, 50 % rel. luchtvl.)
Uithardingstijd	ca. 24 uur (+ 23 °C, 50 % rel. luchtvl.)
Consistentie	zelfverlopend, gietbaar, max. 2% afschot
Specifiek gewicht	ca. 1.65 kg/l
Shore A-hardheid	ca. 35
Elasticiteit	≥ 80 %
Toegestane vervorming	25 %
Verwerkings temperatuur	+ 5 °C to + 40 °C

Toepassingsgebieden

Voor het duurzaam afdichten van horizontale voegen of scheuren. Ter afdichting van kelders en fundamenteën. Voor afdichting van waterzuiveringen, garages, parkeerdaken en industrievloeren. Ook voor dilatatie voegen.

Verwerking

De flanken van de voeg moeten schoon zijn, solide en vrij van olie en vetten. Flanken primeren met Köster FS Primer 2K. De componenten A en B moeten intensief tot een homogene massa gemengd worden (minstens 3 min.) bij voorkeur met een langzaam lopende menger. Verwerking geschiedt met pistool, spaan, spatel, kitmes of kitpistool. Na min. 30 voegpasta aanbrengen, de primer moet "sticky" zijn.

Verbruik

Ca. 1,6 kg / l Holle ruimte

Voegbree 10 dte mm	15	20	25	30	35
Kitvoeg 8 dikte mm	10	12	15	18	20
Toegest. +/-2 afwijking mm	+/-2	+/-2	+/-3	+/-3	+/-4
Toegest. 2-4 voegafstand mm	2-6	4-7	5-8	6-9	7-10
Verbruik kg / m	0,13	0,25	0,40	0,62	0,89

Reiniging apparatuur

Direkt na gebruik met Köster Universeelreiniger

Verpakking

J 232 004 4 kg Combi

Opslag

Vorstvrij en droog, minimaal 6 maanden houdbaar.

Veiligheid

Beschermende handschoenen en veiligheidsbril dragen.

Bijbehorende producten

KÖSTER FS Primer 2K	Art.-Nr. J 139 200
KÖSTER Voegpasta FS-V zwart	Art.-Nr. J 231
KÖSTER Voegpasta FS-V grijs	Art.-Nr. J 233
KÖSTER Voegpasta FS-H grijs	Art.-Nr. J 234
KÖSTER Universeelreiniger	Art.-Nr. X 910 010

De informatie die in dit merkblad wordt gegeven, is in goed vertrouwen op basis van onze ervaringen en onderzoeksresultaten. Zij is echter niet bindend en pleiten de gebruiker niet vrij van het zelf bepalen welk van de producten op de respectievelijke bouwondergronden en objecten toegepast moeten worden, gebruiker dient dit zelf te controleren. Alle gegeven testgegevens zijn gemiddelde waarden die onder gedefinieerde condities zijn bepaald. Aanpassingen op de technische merkbladen door adviezen van onze buitendienst medewerkers dienen schriftelijk bevestigd te zijn. Van toepassing zijn de geldige normen, merkbladen, wettelijke voorschriften, en de algemeen aanvaarde regels van de techniek. De nauwkeurige en daardoor een effectieve en succesvolle toepassing van onze producten ligt buiten onze controle. De garantie geldt daarom alleen voor de kwaliteit van onze producten in het kader van onze algemene voorwaarden, echter geldt niet voor een succesvolle toepassing. Dit merkblad is technisch gereviseerd, alle voorgaande versies zijn ongeldig