



KÖSTER Voegpasta FS-V zwart

Technisch merkblad J 231

Datum update: 23-01-2019

Official Test Certificate, OMTL, Hanover - resistance to diesel oil

Standvast elastische 2K Polysulfide voegpasta - verticaal

Eigenschappen

Elastische voegafdiktingskit 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	licht grijs, zwart
Mengverhouding naar gewicht	100 : 13 (A : B)
Verwerkingstijd	ca. 2 uur (+ 20 °C, 50 % rel. luchtvl.)
Uithardingstijd	ca. 24 uur (+ 23 °C, 50 % rel. luchtvl.)
Consistentie	standvast, crèmig
Specifiek gewicht	ca. 1.6 kg/l
Shore A-hardheid	ca. 35
Elasticiteit	≥ 80 %
Toegestane vervorming	15 %
Verwerkings temperatuur	+ 5 °C to + 40 °C

Toepassingsgebieden

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

Ondergrond

De zijken van de voeg moeten schoon, droog, vast en stofvrij zijn. Zijken voorbehandelen met Köster FS Voeg Primer 2K. Bij zuigende ondergronden 2x primeren.

Verwerking

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

Aanwezige voegbreedte in mm	10	15	20	25	30	35
Dikte van de voegpasta	8	10	12	15	18	20
toel. afwijking (in mm)	+/-2	+/-2	+/-2	+/-3	+/-3	+/-4
Toegestane voegafstand in m	2-4	2-6	4-7	5-8	6-9	7-10
Verbruik kg / m	0,13	0,24	0,38	0,60	0,72	1,12

Reiniging apparatuur

Direkt na gebruik met Köster universeelreiniger

Verpakking

J 231 004 4 kg Combi

Opslag

Vorstvrij en droog, minimaal 6 maanden houdbaar.

Veiligheid

Beschermbril en handschoenen dragen.

Bijbehorende producten

KÖSTER FS Primer 2K	Art.-Nr. J 139 200
KÖSTER Voegpasta FS-H zwart	Art.-Nr. J 232
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 welke 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 ongedig.