

**Ausführungsarten der Brandschutzabschottungen ausgeführt durch die Unternehmungen der ROTH GRUPPE AG**

Nr.	Ausführungsart	Zusatzbeschreibung gemäss Hersteller	VKF Nummern Stand 2026	VKF Anerkennung gültig von bis
1	HENSOMASTIK Kombischott EI60	HENSOMASTIK® Kombischott-Systeme werden als Abschottungen für Metallrohre, brennbare Rohre und elektrische Leitungen eingesetzt, um die Brandsicherheit von Wand- und Deckenkonstruktionen wiederherzustellen, die mit Öffnungen für Versorgungsleitungen versehen sind. Beim HENSOMASTIK® Kombischott EI 60 handelt es sich um ein System, das aus einer 60 mm dicken und beidseitig mit der Brandschutzbeschichtung HENSOMASTIK® 5 KS viskos beschichteten Mineralfaserplatte besteht.	32858	10.01.24 - 31.12.28
2	HENSOMASTIK Kombischott EI90 / EI 120	HENSOMASTIK® Kombischott-Systeme werden als Abschottungen für Metallrohre, brennbare Rohre und elektrische Leitungen eingesetzt, um die Brandsicherheit von Wand- und Deckenkonstruktionen wiederherzustellen, die mit Öffnungen für Versorgungsleitungen versehen sind. Beim HENSOMASTIK® Kombischott EI 90 / EI 120 handelt es sich um ein System, das aus 2x > 50 mm dicken und auf den Außenseiten mit der Brandschutzbeschichtung HENSOMASTIK® 5 KS viskos beschichteten Mineralfaserplatten besteht.	33379	27.01.25 - 31.12.30
3	HENSOTHERM 7KS Gewebe 50 für Einzelrohrdurchführungen	Brandschutzlösung für Einzelrohrdurchführungen mit HENSOTHERM® 7 KS Gewebe 50. HENSOTHERM® 7 KS Gewebe 50 ist ein intumeszierendes Brandschutzgewebe und wird als Endlos-Rohrmanschette eingesetzt, um die Brandsicherheit von massiven Wand- und Deckenkonstruktionen wiederherzustellen, die mit Öffnungen für Rohre (brennbar und nichtbrennbar), Kabel und Kabelbündel in EIR / Flexrohren versehen sind. Es können brennbare und nichtbrennbare Rohrleitungen mit Synthesekautschuk in Massivdecken > 150 mm und Massivwänden sowie leichten Trennwänden > 100 mm bis zu einer Feuerwiderstandsklasse von EI 240 abgeschottet werden. Der Bauteilverschluss der Rohre (Ringspalt) erfolgt in Abhängigkeit des Rohrtyps mittels HENSOTHERM® 7 KS Gewebe 50 und HENSOMASTIK® 5 KS SP (Spachtel in der Kartusche). Alternativ kann der Ringspalt mit Gipsmörtel oder Mörtel (A1) verfüllt werden.	32081	24.04.22 - 31.12.2027
4	HENSOTHERM RM30 / RM50 / RM100 Brandschutz-Rohrmanschetten	Brandschutz-Rohrmanschette für Einzeldurchführungen in Wänden und Decken. Die HENSOTHERM® RM 30 / RM 50 / RM 100 Brandschutzmanschette wird als Abschottung für Einzeldurchführungen von Rohren mit und ohne Schallschutzisolierung sowie EIR/Flexrohre (mit und ohne Kabel) eingesetzt, um die Brandsicherheit von Wand- und Deckenkonstruktionen wiederherzustellen, die mit Öffnungen für Versorgungsleitungen versehen sind. Verschiedene gängige Aluverbundrohre können als Doppeldurchführung mit Nullabstand verlegt und abgeschottet werden – ideal z. B. für Vor- und Rücklauf von Heizungsinstallationen. Die Manschetten werden beidseitig der Wand bzw. bei Durchführungen in Decken unterseitig aufgesetzt montiert und sind für alle Rohrdurchmesser bis 700 mm verfügbar. Extralange Befestigungslaschen ermöglichen eine flexible Ausrichtung.	31642	26.06.21-31.12.2026
5	HENSOTHERM 7KS Viskos für Einzelleitungen	Brandschutzmasse für Rohrleitungen und Kabel. HENSOTHERM® 7 KS viskos wird als Abschottung für Rohre eingesetzt, um die Brandsicherheit von massiven Wand- und Deckenkonstruktionen wiederherzustellen, die mit Öffnungen für Rohre (brennbar und nichtbrennbar), Kabel, Kabelbündel oder EIR / Flexrohre (mit und ohne Kabel) versehen sind. Der Ringspaltverschluss erfolgt mit der intumeszierenden Brandschutzmasse HENSOTHERM® 7 KS viskos aus der Kartusche.	32082	27.04.22 - 31.12.2027
6	HENSOTHERM M2000 Brandschutzmörtel	Das HENSOTHERM® M 2000 Mörtelschott ist ein Kombi-Hartschottsystem hergestellt aus dem Brandschutzmörtel HENSOTHERM® M 2000 für Kabel- und Rohrabschottungen in Wänden und Decken. HENSOTHERM® M 2000 wird als Abschottung eingesetzt, um die Brandsicherheit von massiven Wand- und Deckenkonstruktionen wiederherzustellen, die mit Öffnungen für brennbare und nichtbrennbare Rohre, Kabel und Kabelbündel in EIR / Flexrohren versehen sind. Der Bauteilverschluss erfolgt mit dem Kombimörtel HENSOTHERM® M 2000.	32044	27.04.22 - 31.12.2027
7	KBS Kombischott INT EI60	KBS® Foamcoat, KBS® Foamcoat HS, KBS® Pipe Seal SN, KBS® Pipe Seal B - Für die Innenanwendung in trockenen Räumen bestehend aus Mineralfaserplatten, aufschäumender Beschichtung und Fugenkitt. Einsetzbar als 1-Plattenschott (Feuerwiderstandsdauer bis EI60) und Doppelplattenschott (bis EI120). Geprüft nach DIN 4102 und europäischem Standard EN 1366-3 in Wand- und Deckenbauteilen.	27057 / 27063 / 27064 / 27066 / 27068 / 27069	27057 07.11.22 - 31.12.27 / 27063 07.11.22 - 31.12.27 / 27064 07.11.22 - 31.12.27 / 27066 07.11.2022 - 31.12.27 / 27068 07.11.22 - 31.12.27 / 27069 07.11.22 - 31.12.2027
7	KBS Kombischott INT EI60		40266	30.10.25 - 31.12.2030
8	KBS Kombischott INT EI90	KBS® Foamcoat, KBS® Foamcoat HS, KBS® Pipe Seal SN, KBS® Pipe Seal B - Für die Innenanwendung in trockenen Räumen bestehend aus Mineralfaserplatten, aufschäumender Beschichtung und Fugenkitt. Einsetzbar als 1-Plattenschott (Feuerwiderstandsdauer bis EI60) und Doppelplattenschott (bis EI120). Geprüft nach DIN 4102 und europäischem Standard EN 1366-3 in Wand- und Deckenbauteilen.	30469 / 30470 / 30471 / 30473 / 30474 / 30475	30469 02.11.23 - 31.12.28 / 30470 02.11.23 - 31.12.28 / 30471 02.11.23 - 31.12.28 / 30473 02.11.23 - 31.12.28 / 30474 17.11.23 - 31.12.28 / 30475 02.11.23 - 31.12.28
9	KBS Kombischott ABL EI60	KBS® Coating, KBS® Sealant, KBS® FR Caulking, KBS® Pipe Seal SN - Für die Außenanwendung und Innenräume (auch mit hoher Feuchtigkeit) bestehend aus Mineralfaserplatten, ablativer Brandschutzbeschichtung und Fugenkitt. Einsetzbar als 1-Plattenschott (Feuerwiderstandsdauer bis EI60) und Doppelplattenschott (bis EI120). Geprüft nach DIN 4102, europäischem Standard EN 1366-3 in Wand- und Deckenbauteilen.	24290 / 24291 / 24292 / 25013	24290 02.11.23 - 31.12.28 / 24291 02.11.23 - 31.12.28 / 24292 02.11.23 - 31.12.28 / 25013 02.11.23 - 31.12.28
10	KBS KOMBISCHOTT ABL 90		40267	30.10.25 - 31.12.30
11	TIROTECH Brandschutzmörtel Kombischott (RORCOL V30, V60, AV60)	TIROTECH® ist ein Bausatz zur Verwendung als Kabel- und/oder Rohrabschottung (Kombiabschottung). Es vereint die positiven Eigenschaften des einzigartigen TIROTECH® - Leichtbrandschutzmörtels (10kg/30l) mit den Vorteilen der bewährten RORCOL Brandschutzmanschetten und ermöglicht dadurch eine sichere und unkomplizierte Abschottung von Öffnungen in Leichtbauwänden, Massivwänden, Massivdecken, Brettsperrholzwänden und Brettsperrholzdecken. Zusätzlich ist zur Abschottung von Luftleitungen der Einbau von INLAP Brandschutzklappen und FSAeco Feuerschutz abschlüssen geprüft und zugelassen. Luftleitungen aus Kunststoff können mit dem PRODEC Deckenschott abgeschottet werden. TIROTECH® ist auch als erweiterte Kombiabschottung gemäß EN 15882-5, eine Kombination aus Kombischott und Brandschutzklappe, entsprechend EN 1366-2 und EN 1366-3 geprüft.	31375 / 31392 / 31397 - kein VKF für TIROTECH	RORCOL V60 18.12.25 - 31.12.30 / RORCOL V30 18.12.25 - 31.12.30 / RORCOL AV60 31.12.25 - 31.12.30
12	Air Fire Tech RORCOL Brandschutzmanschetten		V30 26684 / V60 26691 / AV60 26692	RORCOL V30 29.06.22 - 31.12.2026 / RORCOL V60 29.06.22 - 31.12.26 / RORCOL AV60 29.06.22 - 31.12.26
13	Brandschutzmörtel RF1 – BSK und Lüftung HBT M3 (Hochbau-Brandschutz GmbH) M 30-OPTI (MEHLAG GmbH)	Die beiden Brandschutzmörtel sind werkseitig gemischte mineralische Trockenmörtel auf Basis getrockneter Sande und mineralischen Bindemitteln. Sie werden zum brandschutztechnischen Verschluss von Öffnungen in Decken und Wänden eingesetzt. Schottmörtel für Rohre und Brandschutzklappen. Die beiden Brandschutzmörtel überzeugen besonders mit der Ergiebigkeit, sie schwinden und reißen nicht und verbinden sich besonders gut mit den zu verschliessenden Massivbauteilen.	keine VKF Zertifikate vorliegend. Hinweis: Baustoffklasse RF1 (nicht brennbar), Feuerwiderstand EI90	-



Nr.	Ausführungsart	Zusatzbeschreibung gemäss Hersteller	VKF Nummern Stand 2026	VKF Anerkennung gültig von bis
14	ZZ Zapp-Zimmermann Brandschutz		ZZ M30 30054 / ZZ M30 KUPFERROHRE 30056 / ZZ M30 STAHLROHRE 30057 / ZZ M30 THERMOPLASTROHRE 30059 / ZZ M20 KABEL 23225	ZZ M30 30054 21.12.23 - 31.12.28 / ZZ M30 KUPFERROHRE 30056 21.12.23 - 31.12.28 / ZZ M30 STAHLROHRE 30037 / ZZ M30 STAHLROHRE 30037 21.12.23 - 31.12.28 / ZZ M30 THERMOPLASTROHRE VKF 30059 21.12.23 - 31.12.28 / ZZ M20 KABEL
15	Bauteilverschluss RF1 nbb	Ringspaltverschluss mit mineralischen, nicht brennbaren Baustoffen zur brandschutztechnischen und luftdichten Schliessung von Öffnungen in Massivbauteilen.	RF1 (nicht brennbar) gemäss VKF-Brandschutzrichtlinien.	
16	Akustik Abschottung RF1	Ausführung als akustische Abschottung mit nicht brennbaren Baustoffen zur Schliessung von Öffnungen in Wänden und Decken unter Berücksichtigung der Schallschutzanforderungen.	RF1 (nicht brennbar) gemäss VKF-Brandschutzrichtlinien.	
17	PROMAT Kabelkanal 290.15 E60 - E90	PROMATECT-LS ist eine selbsttragende, zementgebundene Brandschutzbauplatte auf Basis von Calciumsilikat. PROMATECT-LS hat ein geringes Raumgewicht mit hoher Dämmwirkung, ist dimensionsstabil und lässt sich mit Holzbearbeitungswerkzeugen bearbeiten. Die Herstellung ist nach ISO 9001 zertifiziert.	27193 Funktionserhalt der Klasse E 30 - E60 / 27197 Funktionserhalt der Klasse E30 - E90	27193 27.04.22 - 31.12.27 / 27197 27.04.22 - 31.12.27
18	PROMAT Kabel- Installationskanal PROMAT 290.20 I30 und PROMAT 290.25 I90		27199 I30/ 27201 I90	27199 27.04.22 - 31.12.27 / 27201 27.04.22 - 31.12.27
19	AESTUVER KABELKANAL E30, AESTUVER KABELKANAL E60 und AESTUVER KABELKANAL E90 Funktionserhalt der Klasse		27525 Funktionserhalt der Klasse E30 / 27526 E30-E60 Klassenerhalt / 27547 Funktionserhalt der Klasse E30 - E90	27525 29.06.22 - 31.12.27 / 27526 29.06.22 - 31.12.27 / 27547 29.06.22 - 31.12.27
20	AESTUVER KABELKANAL I30, AESTUVER KABELKANAL I60 und AESTUVER KABELKANAL I90		27513 I30 / 27520 I60	27513 29.06.22 - 31.12.27 / 27520 29.06.22 - 31.12.27 / 27524 29.06.22 - 31.12.27

