

VKF Brandschutzanwendung Nr. 19249

Gruppe 223	Abschottungen/Durchführungen
Gesuchsteller	BASF Personal Care and Nutrition GmbH Robert-Hansen-Str. 1 89257 Illertissen Germany
Hersteller	BASF Personal Care and Nutrition GmbH 89257 Illertissen Germany
Produkt	KBS KOMBISCHOTT ABL 90 THERMOPLASTROHRE
Beschrieb	Kombi-Abschottung für Thermoplastleitungen aus Mineralfaserplatten (2x60mm, 194 kg/m ³), Blechmanschette mit aufquellender Einlage, Montage Wand beidseitig, Decke unterseitig
Anwendung	geprüfte Fläche in Wand=1,8m ² geprüfte Fläche in Decke=0,86m ²
Unterlagen	TU Braunschweig: Prüfbericht '3898/8989' (30.08.1999), Prüfbericht '3089/1845' (30.05.2008), Prüfbericht '3749/3946' (07.11.1996), Schreiben '145/01' (12.10.2001), Gutachterliche Stellungnahme '3749/3946-1' (07.11.1996), Gutachterliche Stellungnahme '3749/3946-2' (07.11.1996), Gutachterliche Stellungnahme '3749-3946-4' (07.11.1996)
Prüfbestimmungen	VKF
Beurteilung	Feuerwiderstandsklasse: s. Anhang
Gültigkeitsdauer	31.12.2019
Ausstelldatum	31.12.2014
Ersetzt Anerkennung vom	19.12.2011
	Anerkennungsstelle der kantonalen Brandschutzbehörden

U.37

Binz

J. Rappo

Rappo



VKF Nr. 19249

Gruppe 223	Abschottungen/Durchführungen		
Gesuchsteller	BASF Personal Care and Nutrition GmbH	Gültigkeitsdauer	31.12.2019
	Robert-Hansen-Str. 1		
	89257 Illertissen		
	Germany		
Produkt	KBS KOMBISCHOTT ABL 90 THERMOPLASTROHRE		

Rohrabschottung für Thermoplastleitungen, Masseinheit in mm

F	M	D1	d	W	D2	m
S 90	PE-HD	50	1.8	100	150	-
S 90	PE-HD	160	6.2	100	150	-
S 90	PE-HD	75	6.8	100	-	-
S 90	PE-HD	110	5.3	-	150	-
S 90	PVC	160	1.6	100	150	-

Legende:

F = Feuerwiderstand

M = Rohrmaterial

D1= Rohrdurchmesser aussen

d = Wandstärke Rohr

W = Montage in Wand, Wandstärke min.

D2= Montage in Decke, Deckenstärke min.

m = Mechanische Schliesshilfe

Attestation d'utilisation AEAI n° 19249

Groupe 223	Obturations/passages
Requérant	BASF Personal Care and Nutrition GmbH Robert-Hansen-Str. 1 89257 Illertissen Germany
Fabricant	BASF Personal Care and Nutrition GmbH 89257 Illertissen Germany
Produit	KBS KOMBISCHOTT ABL 90 THERMOPLASTROHRE
Description	Obturation combinée pour conduites thermoplastiques, plaques de fibres minérales (2x60mm, 194kg/m ³), manchette en acier avec produit foisonnant, montage paroi: des 2 côtés, plafond: dessous
Utilisation	Surface testée dans paroi=1,8m ² Surface testée dans plafond=0,86m ²
Documentation	TU Braunschweig: Prüfbericht '3898/8989' (30.08.1999), Prüfbericht '3089/1845' (30.05.2008), Prüfbericht '3749/3946' (07.11.1996), Schreiben '145/01' (12.10.2001), Gutachterliche Stellungnahme '3749/3946-1' (07.11.1996), Gutachterliche Stellungnahme '3749/3946-2' (07.11.1996), Gutachterliche Stellungnahme '3749-3946-4' (07.11.1996)
Conditions d'essai	AEAI
Appréciation	Classe de résistance au feu: v. annexe
Durée de validité	31.12.2019
Date d'édition	31.12.2014
Remplace l'attestation du	19.12.2011
Organisme de reconnaissance des autorités cantonales de protection incendie	

U.37

Binz

J. Papp

Rappo



n° AEAI 19249

Groupe 223	Obturations/passages		
Requérant	BASF Personal Care and Nutrition GmbH	Durée de validité	31.12.2019
	Robert-Hansen-Str. 1		
	89257 Illertissen		
	Germany		
Produit	KBS KOMBISCHOTT ABL 90 THERMOPLASTROHRE		

Système d'obturation pour conduites thermoplastiques, valeurs en mm

F	M	D1	d	W	D2	m
S 90	PE-HD	50	1.8	100	150	-
S 90	PE-HD	160	6.2	100	150	-
S 90	PE-HD	75	6.8	100	-	-
S 90	PE-HD	110	5.3	-	150	-
S 90	PVC	160	1.6	100	150	-

Légende:

F = Résistance au feu

M = Matériau conduite

D1= Epaisseur extérieure de la conduite

d = Epaisseur de paroi de la conduite

W = Montage dans paroi, épaisseur min.

D2= Montage dans plafond, épaisseur min.

m = Fermeture mécanique auxiliaire