

VKF Brandschutzanwendung Nr. 24292

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 60 KUPFERROHRE
Beschrieb	Kombi-Abschottung für Kupferrohre aus einer beidseitig mit KBS COATING (1mm) beschichteten Mineralfaserplatten (60mm, 150kg/m ³), Kupferrohre durchgehend beidseitig isoliert mit Rohrschalen ROCKWOOL 800 (30mm, 88kg/m ³) und beschichtet mit KBS COATING (1mm)
Anwendung	geprüfte Fläche in Wand=1,0m ² geprüfte Fläche in Decke=0,9m ²
Unterlagen	MPA, Braunschweig: Prüfbericht '3138/388/10' (03.08.2012)
Prüfbestimmungen	VKF
Beurteilung	Feuerwiderstandsklasse: S 60
Gültigkeitsdauer	31.12.2018
Ausstelldatum	23.05.2013
Ersetzt Anerkennung vom	-
	Anerkennungsstelle der kantonalen Brandschutzbehörden

U.37

Binz

J. Rappo

Rappo



VKF Nr. 24292

Gruppe 223	Abschottungen/Durchführungen		
Gesuchsteller	BASF Personal Care and Nutrition GmbH	Gültigkeitsdauer	31.12.2018
	Robert-Hansen-Str. 1		
	89257 Illertissen		
	Germany		
Produkt	KBS KOMBISCHOTT ABL 60 KUPFERROHRE		

Rohrabschottung für Kupferrohre, Masseinheit in mm

F	M	D1	d	W	D2	m
S 60	Cu	12*	1.0	100	150	-
S 60	Cu	54**	2.0	100	150	-

*Isolation: Rockwool 800, D:30mm, L:300mm

**Isolation: Rockwool 800, D:30mm: L:500mm

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

L=Länge

D=Dicke

Attestation d'utilisation AEAI n° 24292

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 60 KUPFERROHRE
Description	Calfeutrement combiné pour tuyaux en cuivre, plaque de fibres minérales (60mm, 150kg/m ³), sur deux côtés de KBS COATING (1mm), tuyaux avec isolation continue des 2 côtés en coques ROCKWOOL 800 (30mm, 88kg/m ³) et préenduit avec KBS COATING (1mm)
Utilisation	surface testée dans paroi=1,0m ² surface testée dans plafond=0,9m
Documentation	MPA, Braunschweig: Prüfbericht '3138/388/10' (03.08.2012)
Conditions d'essai	AEAI
Appréciation	Classe de résistance au feu: S 60
Durée de validité	31.12.2018
Date d'édition	23.05.2013
Remplace l'attestation du	-
Organisme de reconnaissance des autorités cantonales de protection incendie	

U.37

Binz

J. Rappo

Rappo



n° AEAI 24292

Groupe 223	Obturations/passages		
Requérant	BASF Personal Care and Nutrition GmbH	Durée de validité	31.12.2018
	Robert-Hansen-Str. 1		
	89257 Illertissen		
	Germany		
Produit	KBS KOMBISCHOTT ABL 60 KUPFERROHRE		

Système de calfeutrement pour tuyaux en cuivre, valeurs en mm

F	M	D1	d	W	D2	m
S 60	Cu	12*	1.0	100	150	-
S 60	Cu	54**	2.0	100	150	-

*Isolation: Rockwool 800, E:30mm, L:300mm

**Isolation: Rockwool 800, E:30mm: L:500mm

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

L=longueur

E=Epaisseur