



Information sur l'utilisation selon les  
prescriptions suisses de protection incendie  
AEAI

## Reconnaissance AEAi N° 23225

**Titulaire**  
ZZ Brandschutz GmbH & Co. KG  
Marconistrasse 7-9  
50769 Köln  
Germany

**Fabricant**  
Karl Zimmermann GmbH  
50769 Köln  
Germany

**Groupe** 223 - Obturations/passages

**Produit** ZZ M20 CABLES

**Description** Obturation combinée pour câbles avec des éléments produisant une couche de mousse coupe-feu ZZ BDS-N, variante A (ZZ 10-A). E obturation=200mm, dans paroi=100mm dans, plafond=150mm avec doublage à 200mm.

**Utilisation** Surface testée dans paroi=0,6m<sup>2</sup>  
Surface testée dans plafond=0,7m<sup>2</sup>

**Documentation** MPA, Braunschweig: Rapport d'essai '3346/8829' (18.05.2000), Rapport d'essai '3295/0711' (11.07.2001), Rapport d'essai '3927/0723' (17.10.2003)

**Conditions d'essai** AEAi

**Appréciation** Classe de résistance au feu S 90

**Durée de validité** 31.12.2027  
**Date d'édition** 07.09.2022  
**Remplace l'attestation du** 13.12.2017

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Gérald Rappo