



## KLB-SYSTEM EPOXID EP 216 Universal



Conformément à l'annexe III du Règlement (UE) No. 305/2011 (Règlement concernant les produits de construction)

**Code d'identification  
unique du produit type:**

EN 1504-2:2004 - EP216-V1-022013  
EN 13813:2003-01 - EP216-V1-022013

---

**Numéro de type, de lot  
ou de série ou tout  
autre élément  
permettant l'  
identification du  
produit de  
construction,  
conformément à l'  
article 11, paragraphe  
4:**

Numéro de lot: voir emballage du produit

---

**Usage ou usages  
prévus du produit de  
construction,  
conformément à la  
spécification technique  
harmonisée, comme  
prévu par le fabricant:**

EN 1504-2: Produits de protection de surface – Revêtement

Protection contre la pénétration de substances (1.3)  
Résistance physique (5.1)  
Résistance aux produits chimiques (6.1)

EN 13813: Mortier de chape à base de résine synthétique pour utilisation en intérieur de bâtiment.

---

**Nom, raison sociale ou  
marque déposée et  
adresse de contact du  
fabricant,  
conformément à l'  
article 11, paragraphe  
5:**

KLB Kötztal Lacke + Beschichtungen GmbH  
Günztalstraße 25  
89335 Ichenhausen  
ALLEMAGNE

---

**Le ou les systèmes d'  
évaluation et  
vérification de la  
constance des  
performances du  
produit de construction  
conformément à l'  
annexe V:**

EN 1504-2:  
Système 2 + (pour une utilisation dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil)  
Système 3 (pour une utilisation soumise aux directives concernant le comportement au feu)  
  
EN 13813:  
Système 4 (pour une utilisation en intérieur)  
Système 4 (pour une utilisation en intérieur soumise aux directives du comportement au feu)

---

**Organismes notifiés**

EN 1504-2, Système 2:  
Le service indiqué «KIWA Polymerinstitut GmbH», n° d'identification 1119, a procédé à la première inspection de l'ouvrage et au contrôle de production propre à l'usine ainsi que la surveillance courante, la notation et l'évaluation du contrôle interne selon le système 2+ et conclut ce qui suit:

certification de la conformité du contrôle de production interne n° 1119-CPD-0942

EN 1504-2, Système 3:

Le service indiqué «Prüfinstitut Hoch», n° d'identification 1508, a procédé au test du type relatif au comportement au feu selon le système 3 et conclut ce qui suit:

Rapport d'essai : PH-Hoch-081148-2

Rapport de classification : KB-Hoch-081150

EN 13813, System 4: -

---

Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:

Non pertinent

---

**Performances déclarées**

Caractéristiques essentielles	Voir marquage CE annexe
Performances	Voir marquage CE annexe
Spécification techniques harmonisées	EN 1504-2:2004 EN 13813:2003-01

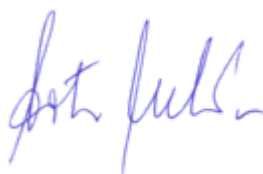
---

Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Artur Kehrlé, CEO  
Nom et fonction


Ichenhausen, 12.02.2013  
Date et lieu de délivrance




Signature

---

Marquage CE

	
KLB Kötztal Lacke + Beschichtungen GmbH Günztalstraße 25 89335 Ichenhausen, ALLEMAGNE	
13	
EP216-V1-022013	
DIN EN 13813:2003-01	
Mortier de chape résine synthétique DIN EN 13813: SR-B1,5-AR0,5-IR7	
Réaction au feu	B <sub>fl</sub> -s1
Dégagement de substances corrosives	SR
Résistance à l'usure BCA	AR 0,5
Force d'adhérence	B 1,5
Résistance à l'impact	IR 7

	
1119	
KLB Kötztal Lacke + Beschichtungen GmbH Günztalstraße 25 89335 Ichenhausen, ALLEMAGNE	
13	
EP216-V1-022013	
DIN EN 1504-2:2004	
Revêtement de protection de surface DIN EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1f, ZA.1g	
Retrait linéaire	< 0,3 %
Résistance à la compression	Classe I
Résistance à l'abrasion	Perte de masse < 3000 mg
Perméabilité au CO <sub>2</sub>	S <sub>D</sub> > 50m
Perméabilité à la vapeur d'eau	Classe III
Absorption d'eau capillaire et perméabilité à l'eau	w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> *h <sup>0,5</sup>
Résistance aux alternances de température	Satisfait
Résistance aux fortes agressions chimiques	Perte de dureté < 50%
Résistance à l'impact	Classe I
Essai d'arrachement pour évaluation de l'adhérence	≥ 2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup>
Réaction au feu	B <sub>fl</sub> -s1
Résistance au glissement	Classe III



Veuillez considérer la dernière version de cette information produit sur notre site Internet.

Les indications de cette fiche reposent sur les résultats des expériences et des essais réalisés à ce jour. Nous nous portons garants de la qualité irréprochable de nos produits. Toutefois, nous ne pouvons pas garantir la réussite de vos travaux dans la mesure où nous n'avons aucune influence sur la mise en œuvre et les conditions d'application sur site. Nous recommandons de procéder à des essais préalables. Avec la publication de cette nouvelle déclaration de performance KLB, toutes les informations précédentes perdent leur validité. La dernière version est disponible sur notre site Internet [www.klb-koetzta.com](http://www.klb-koetzta.com). Par ailleurs, nos « Conditions Générales de Vente » s'appliquent systématiquement.