



**PAGEL**<sup>®</sup>  
SPEZIAL-BETON GMBH & CO KG



## **EG-Konformitätserklärung**

Der Hersteller

**PAGEL<sup>®</sup> SPEZIAL-BETON GmbH & Co. KG**

**Wolfsbankring 9**

**D-45355 Essen**

erklärt nach § 9 des Bauproduktengesetzes (Umsetzung der Bauproduktenrichtlinie 89/106/EWG), dass die im beiliegenden technischen Merkblatt beschriebenen

Mörtel für statisch und nicht statisch relevante Instandsetzungen

### **TW PAGEL<sup>®</sup> - FERTIGMÖRTEL**

hergestellt im

Werk Essen

unter Berücksichtigung der in den beiliegenden Produktinformationen beschriebenen Aufbauten, den Bestimmungen der EN 1504-3:2005 entsprechen und die Voraussetzungen für die CE-Kennzeichnung gemäß Anhang ZA.1a von EN 1504-3:2005 erfüllen.

Es wurden die in Tabelle ZA.3e angegebenen Verfahren für die Bewertung der Konformität durchgeführt.

Zur Zertifizierung der werkseigenen Produktionskontrolle wurde die notifizierte Stelle



**QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE<sup>E.V.</sup>**

Mainzer Landstraße 55  
D-60329 Frankfurt am Main  
(Kenn-Nr. 0921)

eingeschaltet. Beigefügt ist das Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle mit der Registrier-Nr.:

**0921-BPR-2034**

Essen, 07.08.2009

H.-F. Flottmeier  
Geschäftsführer

#### **Anlagen**

Technisches Merkblatt  
Zertifikat der werkseigenen Produktionskontrolle



<b>CE</b>					
<b>0921</b>					
<b>PAGEL<sup>®</sup> SPEZIAL-BETON GmbH &amp; Co. KG</b> <b>D-45355 Essen</b>					
<b>Jahr = Chargenaufdruck</b>					
<b>0921 – BPR – 2034</b>					
<b>EN 1504-3:2005</b>					
<b>TW PAGEL<sup>®</sup> - FERTIGMÖRTEL</b>  Mörtel für statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung (auf der Grundlage von hydraulischem Zement)					
<b>Produktbezeichnung:</b>	<b>TW05</b>	<b>TW10</b>	<b>TW20</b>	<b>TW40</b>	<b>TW80</b>
Klasse:	R3	R4			
Druckfestigkeit:	≥ 25 MPa	≥ 45 MPa			
Chloridionengehalt:	≤ 0,05 %	≤ 0,05 %			
Haftvermögen:	≥ 1,5 MPa	≥ 2,0 MPa			
Behindertes Schwinden/Quellen:	≥ 1,5 MPa	≥ 2,0 MPa			
Karbonatisierungs-Widerstand:	KLF / NPD	Anforderungen erfüllt			
Elastizitätsmodul:	≥ 15 GPa	≥ 20 GPa			
Temperaturwechselverträglichkeit:	KLF / NPD				
Griffigkeit:	KLF / NPD				
Wärmeausdehnungskoeffizient:	KLF / NPD				
Kapillare Wasseraufnahme:	KLF / NPD				
Brandverhalten:	Klasse A 1				
Gefährliche Substanzen:	Übereinstimmung mit EN 1504-3:2005, 5.4				

KLF / NPD: „Keine Leistung festgestellt“ / „No Performance Determined“