LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. CPR-IT1/0011

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

ADESILEX PG4

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

ZWEIKOMPONENTIGER EPOXIDHARZKLEBER FÜR BAUZWECKE

(Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts)

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Kleber für Bauzwecke zur Verstärkung mit angeklebten Verstärkungsplatten und zum Kleben von Mörtel oder Beton

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – Milano (Italy) www.mapei.it

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

nicht relevant

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+
System 3 für das Brandverhalten

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle **ICMQ S.p.A. (Nr. 1305)** hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

1305 – CPD – 0616

Die notifizierte Prüfstelle **CSI S.p.A. (Nr. 0497)** hat das Brandverhalten des Produktes anhand einer Produktprüfung an Proben, welche vom Hersteller entnommen wurden, nach dem System 3 vorgenommen und einen entsprechenden Prüfbericht ausgestellt (Prüfbericht Nr.: DC01/CL/077F08).

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

nicht relevant

9. Erklärte Leistung

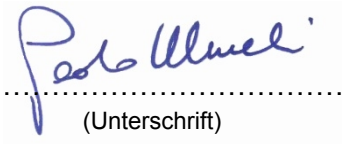
Wesentliche Merkmale	**Leistung**	**Harmonisierte technische Spezifikation**
Haftvermögen/Adhäsion (EN 12188):	Zugfestigkeit ≥14 N/mm² Schrägscherfestigkeit bei: 50° σ_0 ≥ 50 N/mm² 60° σ_0 ≥ 60 N/mm² 70° σ_0 ≥ 70 N/mm²	**EN 1504-4:2004**
Scherfestigkeit (EN 12188):	≥ 12 N/mm²	
Haftvermögen/Adhäsion (EN 12636):	bestanden	
Scherfestigkeit (EN 12615):	≥ 6 N/mm²	
Druckfestigkeit:	≥ 30 N/mm²	
Wasserempfindlichkeit (EN 12636):	bestanden	
Schrumpfen/Quellen:	≤ 0,1%	
Verarbeitbarkeit:	70 min bei 23°C	
Elastizitätsmodul:	≥ 2000 N/mm²	
Wärmeausdehnungskoeffizient:	≤ 100x10^{-6} K^{-1}	
Glasübergangstemperatur:	≥ 40° C	
Brandverhalten:	Klasse C-s1,d0	
Dauerhaftigkeit:	bestanden	
Gefährliche Substanzen:	NPD	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Paolo Murelli – Corporate Quality Management)
(Name und Funktion)

[Mailand, 01.07.2013]
(Ort und Datum der Ausstellung)



……
(Unterschrift)