

EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA N. CPR-IT1/0834

- 1) Unikāls produkta tipa identifikācijas kods: **KERAPOXY EASY DESIGN**
- 2) Paredzētais pielietojums: **Uzlabota, divkomponentu reaģējošu epoksīda sveķu līme grīdu un sienu flīzēšanai iekšdarbos un ārdarbos**
- 3) Ražotājs: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milan – Italy - www.mapei.it**
- 4) Sistēma AVCP: **Sistēma 3**

 Sistēma 4, ugunsdrošības noteikšanai
- 5) Vienotais standarts: **EN 12004: 2007 + A1: 2012**

Izpildinātājs: **Laboratorija LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S. A./Applus, N. 0370, veikusi novērtējumu, pamatojoties uz testa paraugiem, ko iesniedzis ražotājs.**

- 6) Deklarētās veiktspējas īpašības:

Būtiskākie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Reakcija uz uguni	Klase E
Adhēzijas stiprība, kā:	
- sākotnējā bīdes adhēzijas izturība	≥ 2,0 N/mm²
Izturība:	
- bīdes adhēzijas izturība pēc termiskā šoka	≥ 2,0 N/mm²
- bīdes adhēzijas izturība pēc iegremdēšanas ūdenī	≥ 2,0 N/mm²
Bīstamo vielu izdalīšanās:	NPD

- 7) Atbilstoša tehniskā dokumentācija: ugunsdrošības klase deklarēta bez nepieciešamības pārbaudīt saskaņā ar Komisijas Lēmumu 2010/81 / EK.
Organiskais materiāls < 50 % no svara Maksimālais slāņa biezums 5 mm
- 8) REACH informācija: informācija, kas minēta REACH Regulas (EK) Nr. 1907/2006 31. punktā vai, attiecīgā gadījumā, 33. punktā un turpmākajos grozījumos, ir norādīti drošības datu lapā, kas pieejama MAPEI mājas lapā, kopā ar šo spēkā esošo Ekspluatācijas īpašību deklarāciju.

Augstāk norādītā produkta veiktspēja atbilst deklarētajām īpašībām.

Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izsniegtā saskaņā ar Regulu (ES) Nr 305/2011, ar pilnu iepriekš norādītā ražotāja atbildību.

Parakstīts ražotāja vārdā: **Lorenzo Martino – Korporatīvā Kvalitātes Vadība**

Milāna, 11/12/2020

EID PDF formātā ir pieejamas Mapei mājas lapā

Pārskats 0	Pirmais izdevums
-------------------	-------------------------

 0370	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it
<p>20 CPR-IT1/0834 EN 12004 KERAPOXY DESIGN</p> <p><i>Improved, bi-component epoxy reaction resin adhesive for internal and external tiling on floors and walls</i></p>	
Reaction to fire	Class E
Bond strength, as:	
- initial shear adhesion strength	≥ 2,0 N/mm ²
Durability for:	
- shear adhesion strength after thermal shock	≥ 2,0 N/mm ²
- shear adhesion strength after water immersion	≥ 2,0 N/mm ²
Release of dangerous substances:	NPD

Piezīme:

MAPEI nodrošina šo pielikumu kopā ar EID, lai atvieglotu CE marķējuma skaidrojumu starptautiskajiem klientiem. Pievienotais CE marķējums var būt nedaudz atšķirīgs, salīdzinot ar to, kas norādīts uz attiecīgā iepakojuma vai dokumentācijas, jo:

- NPD vērtības var tikt mainītas CE marķējumā,
- Dēļ grafiskā pielāgojuma uz iepakojuma vai izmantotās drukāšanas metodes,
- Dēļ valodu atšķirības (viens iepakojums vairākām valstīm),
- produkts ir jau krājumā uz brīdi, kad tiek ieviests CE marķējuma atjauninājums,
- Drukas klūdas dēļ.



KERAPOXY EASY DESIGN
Declaration of Performance
N. CPR-IT1/0834

DECLARATION OF PERFORMANCE N. CPR-IT1/0834

- 1) Unique identification code of the product-type: **KERAPOXY EASY DESIGN**
 - 2) Intended uses: **Improved, bi-component epoxy reaction resin adhesive for internal and external tiling on floors and walls**
 - 3) Manufacturer: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milan – Italy - www.mapei.it**
 - 4) Systems of AVCP: **System 3**
System 4 (for reaction to fire)
 - 5) Harmonized standards: **EN 12004:2007+A1:2012**

Notified bodies: The notified laboratory LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S. A./Applus, N. 0370, carried out the assessment of the performance on the basis of testing on samples taken by the manufacturer.

- #### 6) Performances declared:

Essential characteristics	Performances
Reaction to fire	Class E
Bond strength, as:	
<ul style="list-style-type: none"> - initial shear adhesion strength 	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$
Durability for:	
<ul style="list-style-type: none"> - shear adhesion strength after thermal shock 	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$
<ul style="list-style-type: none"> - shear adhesion strength after water immersion 	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$
Release of dangerous substances:	NPD

- 7) Appropriate Technical Documentation: reaction to fire class declared without the need for testing according to the Commission Decision 2010/81/EU.
Organic material < 50 % by weight Maximum layer thickness 5 mm

8) REACH information: the information referred to Article 31 or, as appropriate, to Article 33 of the REACH Regulation (EC) no. 1907/2006 and following amendments are indicated in the safety data sheet that MAPEI makes available on the website along with this current Declaration of Performance

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances.

This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) no. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by: **Martino Lorenzo – Corporate Quality Management**

Milan, 11/12/2020

Lorenzo Matos

DoP in Pdf format are available in the Mapei website

Revision 0 notes: *First issue*

KERAPOXY EASY DESIGN
CE MARKING
Annex to DoP N. CPR-IT1/0834



CE 0370	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it
20 CPR-IT1/0834 EN 12004 KERAPOXY EASY DESIGN	
<i>Improved, bi-component epoxy reaction resin adhesive for internal and external tiling on floors and walls</i>	
Reaction to fire	Class E
Bond strength, as:	
- initial shear adhesion strength	≥ 2,0 N/mm ²
Durability for:	
- shear adhesion strength after thermal shock	≥ 2,0 N/mm ²
- shear adhesion strength after water immersion	≥ 2,0 N/mm ²
Release of dangerous substances::	NPD

Note:

MAPEI supplies the current annex along with the DoP to make the consultancy of the CE marking easier for the international clients. The enclosed CE marking can be slightly different compared to the one printed on the relevant packaging or documentation because of:

- NPD values can be omitted by the CE marking
- graphic adaptations due to lack of space on the packaging or printing methods used,
- different language (the same packaging can be shared by several countries),
- the product is already in stock when the updating of the CE marking is implemented,
- printing mistakes.