

PARKHAUS-Oberflächenschutzsystem KLB-SYSTEM EPOXID EP 5530



Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) No. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)

**1. Eindeutiger
Kenncode des
Produkttyps:**

EN 1504-2:2004 - EP5530-V1-102025
EN 13813:2003-01 - EP5530-V1-102025

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

Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

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

EN 1504-2: Oberflächenschutzprodukt – Beschichtung

Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3)
physikalische Widerstandsfähigkeit (5.1)
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (6.1)

EN 13813: Kunstharzestrichmörtel für die Anwendung in Innenräumen

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

KLB Kötztal Lacke + Beschichtungen GmbH
Günztalstraße 25
D-89335 Ichenhausen

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

EN 1504-2:
System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen
Bauwerken)
System 3 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten
unterliegen)

EN 13813:
System 4 (für Anwendungen in Innenräumen)
System 4 (für Anwendungen in Innenräumen, die Vorschriften an das Brandverhalten
unterliegen)

**6. Notifizierte Stellen
(N):**

EN 1504-2, System 2+:
Die notifizierte Stelle „KIWA Polymerinstitut GmbH“ mit der Kennnummer 1119 hat
die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die

laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach System 2+ vorgenommen und folgendes festgestellt: Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 1119-CPR-0942

EN 1504-2, System 3:
Die notifizierte Stelle „MPA Dresden GmbH“, mit der Kennnummer 0767, hat die Typprüfung hinsichtlich des Brandverhaltens nach dem System 3 vorgenommen und folgendes ausgestellt:
Prüfbericht: 20181282/05, 20181282/06, 20181282/07, 20181282/08
Klassifizierungsbericht: 20181282/04

EN 13813, System 4: -

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

Nicht relevant

8. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Siehe CE-Zeichen im Anhang
Leistung	Siehe CE-Zeichen im Anhang
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 1504-2:2004 EN 13813:2003-01

9. 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:


Artur Kehrle, Geschäftsführer / CEO
Name und Funktion


Ichenhausen, 31.10.2025
Ort und Datum der Ausstellung



Unterschrift

CE-Kennzeichnung

	
KLB Kötztal Lacke + Beschichtungen GmbH Günztalstraße 25 D-89335 Ichenhausen	
18	
EP5530-V1-102025	
DIN EN 13813:2003-01	
Kunstharzestrichmörtel DIN EN 13813: SR-B2,0-AR0,5-IR6	
Brandverhalten	C _{fl} -s1
Freisetzung korrosiver Substanzen	SR
Verschleißwiderstand BCA	AR 0,5
Haftzugfestigkeit	B 2,0
Schlagfestigkeit	IR 6

	
1119	
KLB Kötztal Lacke + Beschichtungen GmbH Günztalstraße 25 D-89335 Ichenhausen	
18	
EP5530-V1-102025	
DIN EN 1504-2:2004	
Abriebfestigkeit	erfüllt
CO ₂ -Durchlässigkeit	S _D > 50m
Wasserdampf-Durchlässigkeit	Klasse III
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	w < 0,1 kg/m ² *h0,5
Temperaturwechsel-verträglichkeit	erfüllt
Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff	erfüllt
Schlagfestigkeit	Klasse I
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Brandverhalten	C _{fl} -s1
Griffigkeit	Klasse III



Bitte beachten Sie die aktuellste Version der Leistungserklärung. Diese finden Sie auf unserer Website.

Unsere Angaben beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und Ausarbeitungen. Wir übernehmen Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Produkte. Die Verantwortung für das Gelingen der von Ihnen durchgeführten Arbeiten können wir nicht übernehmen, da wir keinen Einfluss auf die Verarbeitung und Verarbeitungsbedingungen vor Ort haben. Wir empfehlen Ihnen im Einzelfall Versuchsflächen anzulegen. Mit Erscheinen dieser neuen KLB-Leistungserklärung verlieren die vorausgegangenen Informationen ihre Gültigkeit. Die neueste Version ist elektronisch abrufbar unter www.klb-koetztal.com. Darüber hinaus gelten unsere "Allgemeinen Geschäftsbedingungen."