



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0010_SM_600_SPRINT_2023-03-16

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **LW CS III – SM 600 SPRINT**
2. Verwendungszweck(e): **Leichtputzmörtel LW für innen und außen**
3. Hersteller: **Knauf Gips KG | Am Bahnhof 7 | D-97346 Iphofen**
Tel: +49 (9323) 31-0
Fax: +49 (9323) 31-277
E-Mail: zentrale@knauf.de
4. Bevollmächtigter: **nicht relevant**
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **System 4**
6. a) Harmonisierte Norm: **EN 998-1:2016**
Notifizierte Stelle(n): **MFPA Leipzig (NB 0800)**
6. b) Europäisches Bewertungsdokument: **nicht relevant**
Europäische Technische Bewertung: **nicht relevant**
Technische Bewertungsstelle: **nicht relevant**
Notifizierte Stelle(n): **nicht relevant**
7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale		Leistung
Brandverhalten	R2F	A2-s1, d0
Wasseraufnahme		W _c 2
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ	≤ 25
Haftzugfestigkeit		≥ 0,08 N/mm ² Bruchbild: A, B oder C
Wärmeleitfähigkeit	λ _{10,dry,mat}	≤ 0,33 W/mK für P = 50 %
	λ _{10,dry,mat}	≤ 0,36 W/mK für P = 90 %
Gefährliche Substanzen	DS	NPD

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: **nicht relevant**

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Iphofen, den 16.03.2023

i. V. Dr. Wolfgang Rümmler
(Leitung Forschung & Entwicklung | Zentraleuropa | Knauf Gips KG)

i. V. Pascal Eckert
(Leitung Forschung und Entwicklung | Zentraleuropa | Putz- & Fassadensysteme | Knauf Gips KG)



DECLARATION OF PERFORMANCE

No 0010_SM_600_SPRINT_2023-03-16

1. Unique identification code of the product-type: **LW CS III – SM 600 SPRINT**
2. Intended use/es: **Light plaster mortar LW for interior and exterior use**
3. Manufacturer: **Knauf Gips KG | Am Bahnhof 7 | D-97346 Iphofen**
Tel: **+49 (9323) 31-0**
Fax: **+49 (9323) 31-277**
e-mail: **zentrale@knauf.de**
4. Authorised representative: **not relevant**
5. System/s of AVCP: **System 4**
6. a) Harmonised standard: **EN 998-1:2016**
Notified body/ies: **MFPA Leipzig (NB 0800)**
6. b) European Assessment Document: **not relevant**
European Technical Assessment: **not relevant**
Technical Assessment Body: **not relevant**
Notified body/ies: **not relevant**

7. Declared performance/s:

Essential characteristics		Performance
Reaction to fire	R2F	A2-s1, d0
Water absorption		W _c 2
Water vapour permeability	μ	≤ 25
Adhesion		≥ 0,08 N/mm ² Fracture pattern: A, B or C
Thermal conductivity	λ _{10,dry,mat}	≤ 0,33 W/mK for P = 50 %
	λ _{10,dry,mat}	≤ 0,36 W/mK for P = 90 %
Dangerous substances	DS	NPD

8. Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation: **not relevant**

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. 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:

Iphofen, 2023-03-16

i. V. Dr. Wolfgang Rümmler
(Head of Research & Development | Central Europe | Knauf Gips KG)

i. V. Pascal Eckert
(Head of Research & Development | Central Europe | plaster and facade | Knauf Gips KG)



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 0010_SM_600_SPRINT_2023-03-16

- Code d'identification unique du produit type: **LW CS III – SM 600 SPRINT**
- Usage(s) prévu(s): **Mortier d'enduit léger LW pour l'intérieur et l'extérieur**
- Fabricant: **Knauf Gips KG | Am Bahnhof 7 | D-97346 Iphofen**
Tel: **+49 (9323) 31-0**
Fax: **+49 (9323) 31-277**
E-Mail: **zentrale@knauf.de**
- Mandataire: **non concerné**
- Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances: **Système 4**
- a) Norme harmonisée: **EN 998-1:2016**
Organisme(s) notifié(s): **MFPA Leipzig (NB 0800)**
- b) Document d'évaluation européen: **non concerné**
Évaluation technique européenne: **non concerné**
Organisme d'évaluation technique: **non concerné**
Organisme(s) notifié(s): **non concerné**
- Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles		Performances
Réaction au feu	R2F	A2-s1, d0
Absorption d'eau		W _c 2
Perméabilité à la vapeur d'eau	μ	≤ 25
Adhérence		≥ 0,08 N/mm ² Mode de rupture: A, B ou C
Conductivité thermique	λ _{10,dry,mat}	≤ 0,33 W/mK pour P = 50 %
	λ _{10,dry,mat}	≤ 0,36 W/mK pour P = 90 %
Substances dangereuses	DS	NPD

- Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique: **non concerné**

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

À Iphofen, le 16 mars 2023

i. V. Dr. Wolfgang Rümmler
(Responsable Recherche et Développement | L'Europe centrale |
Knauf Gips KG)

i. V. Pascal Eckert
(Responsable Recherche et Développement | L'Europe centrale |
plâtre et façade | KnaufGips KG)