PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 574/2014

Č. LE_DBKS_HH_2061

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Tenkovrstvá malta (T) EN 998-2**
2. Určené použití: **Tenkovrstvá malta po zkoušce vhodnosti pro použití ve stěnách, pilířích a příčkách ze zdiva (vnitřních a vnějších prvků), na něž se vztahují požadavky na stabilitu**, za předpokladu, že je výrobek použit v souladu s platnou aplikační normou a/nebo se specifikacemi výrobce a/nebo v souladu s technologickými předpisy.
3. Výrobce: **Fels-Werke GmbH • Geheimrat-Ebert-Str. 12 • D-38640 Goslar (Německo)**

   Obchodní názvy: **H+H Tenkovrstvá malta M10 pro vápenopískové bloky**
5. Systém(y) posuzování a ověřování stálosti vlastností: **2+**
6. a) Harmonizovaná norma: **EN 998-2**

   Notifikovaný subjekt: **GG-CERT e.V., Köln (notifikovaný subjekt č. 0785)**
7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Pevnost v tlaku	Kategorie: M 10	EN 998-2 :2016, 5.4.1, tab. 1
Pevnost spoje	≥ 0,20 N/mm² Charakteristická počáteční pevnost ve smyku (přídržnost ve smyku lepidla) dle normy EN 1052-3:2007-06, metoda B s vlastní vlhkostí materiálu v rozmezí 3–5 % hmotnostních	EN 998-2 :2016, 5.4.2.1 a) ve spojení s referenčním vápenopískovým blokem DIN V 106-KS12-2,0-NF
Pevnost v tahu za ohybu	NPD	EN 998-2 :2016, 5.4.2.2
Obsah chloridů	≤ 0,1 % hmotnostních	EN 998-2 :2016, 5.2.2
Reakce na oheň	Třída A1	EN 998-2 :2016, 5.4.8
Absorpce vody	NPD	EN 998-2 :2016, 5.4.3
Koeficient propustnosti vodních par μ	5/20 (tabulková hodnota dle normy EN 1745:2012-07, tab. 12)	EN 998-2 :2016, 5.4.4
Tepelná vodivost $\lambda_{10,dry,mat}$	≤ 0,53 W/(m·K) pro P=50 % ≤ 0,58 W/(m·K) pro P=90 % (interpolovaná tabulková hodnota dle normy EN 1745:2012-07, tab. A12)	EN 998-2 :2016, 5.4.6
Trvanlivost (mrazuvzdornost)	Na základě dostupných zkušeností je při správném použití vhodný do mírně korozivního prostředí	EN 998-2 :2016, 5.4.7 / příloha B
Nebezpečné látky	NPD	EN 998-2 :2016, 5.4.9

Význam zkratky: NPD = no performance determined neboli žádná vlastnost není stanovena

Vlastnost uváděného produktu odpovídá deklarovaným vlastnostem.

Za vypracování prohlášení o vlastnostech ve shodě s nařízením (EU) č. 305/2011 je zodpovědný výhradně výše uvedený výrobce.

Za výrobce a jeho jménem podepisuje:

Dr. Martin Verfürden **Goslar, 01.06.2021**

i.V. Verfürden

Překlad: VAPIS stavební hmoty s.r.o.
Překlad platí pro účely použití tohoto výrobku v souvislosti s použitím vápenopískových zdicích systémů VAPIS na území České republiky.
Tento překlad smí být šířen pouze spolu s německým originálem.

České označení produktů, kterých se týká tento bezpečnostní list:

VAPIS tenkovrstvá malta

VAPIS
H+H Group

Jiří Kux, jednatel
Vydáno dne: 1. 7. 2024

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011
und delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Fels
A CRH COMPANY

Nr. LE_DBKS_HH_2061

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Dünnbettmörtel (T) EN 998-2**

2. Verwendungszweck: **Dünnbettmörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk (Innen- und Außenbauteile), die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen** vorausgesetzt, das Produkt wird in Übereinstimmung mit der zutreffenden Anwendungsnorm und/oder mit den Angaben des Herstellers und/oder nach den Regeln der Technik eingesetzt.

3. Hersteller: **Fels-Werke GmbH • Geheimrat-Ebert-Str. 12 • D-38640 Goslar**

   Handelsnamen: **H+H KS-Dünnbettmörtel M10**

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **2+**

6.a) Harmonisierte Norm: **EN 998-2**

   Notifizierte Stelle: **GG-CERT e.V., Köln (NB 0785)**

7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	**Leistung**	**Harmonisierte technische Spezifikation**
Druckfestigkeit	Kategorie: M 10	EN 998-2 :2016, 5.4.1, Tab. 1
Verbundfestigkeit	≥ 0,20 N/mm² Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit) EN 1052-3:2007-06 Verfahren B mit einer Eigenfeuchte von 3-5 M.-%	EN 998-2 :2016, 5.4.2.1 a) in Verbindung mit Kalksand-Referenzstein DIN V 106-KS12-2,0-NF
Biegehaftzugfestigkeit	NPD	EN 998-2 :2016, 5.4.2.2
Chloridgehalt	≤ 0,1 M.-%	EN 998-2 :2016, 5.2.2
Brandverhalten	Klasse A 1	EN 998-2 :2016, 5.4.8
Wasseraufnahme	NPD	EN 998-2 :2016, 5.4.3
Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/20 (Tabellenwert nach EN 1745:2012-07 Tab.12)	EN 998-2 :2016, 5.4.4
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10,dry,mat}$	≤ 0,53 W/(m·K) für P=50 % ≤ 0,58 W/(m·K) für P=90 % (interpolierter Tabellenwert nach EN 1745:2012-07 Tab. A12)	EN 998-2 :2016, 5.4.6
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für mäßig angreifende Umgebung	EN 998-2 :2016, 5.4.7 / Anhang B
Gefährliche Substanzen	NPD	EN 998-2 :2016, 5.4.9

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen.

Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) r. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Martin Verfürden **Goslar, 01.06.2021** i.V. Verfürden