



**Leistungserklärung
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014**

Nr. WWLE420

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Wecryl 420 Rollbeschichtung

2. Verwendungszweck:

EN 1504-2
Oberflächenschutzprodukt – Beschichtung
Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3)
Physikalische Widerstandsfähigkeit/Oberflächenverbesserung (5.1)

3. Hersteller

WestWood® Kunststofftechnik GmbH
An der Wandlung 20
32469 Petershagen

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

EN 1504-2:
System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)

5. Harmonisierte Norm:

EN 1504-2:2005-1

6. Notifizierte Stellen:

Kiwa GmbH, MPA Berlin - Brandenburg, NB 0770
Die genannte notifizierte Stelle 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:
Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle,
Zertifikatsnummer: 0770-CPR-9642-01_A

7. Erklärte Leistungen

Leistungsmerkmale für den Schutz gegen das Eindringen von Stoffen nach Tabelle 1, Spalte 1.3 (C) und physikalische Widerstandsfähigkeit nach Tabelle 1, Spalte 5.1 (C) gemäß EN 1504-2:2005-1.

| Wesentliche Merkmale | Leistung | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit |
|--|--|---|
| CO ₂ -Durchlässigkeit | $s_D > 50 \text{ m}$ | System 2+ |
| Wasserdampf-Durchlässigkeit | Klasse III: $s_D > 50 \text{ m}$ | |
| Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit | $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0,5}$ | |
| Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit | $\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ | |
| Abriebfestigkeit | Massenverlust $< 3000 \text{ mg}$ | |
| Schlagfestigkeit | Klasse I | |
| Geprüft auf folgenden Grundierungen: Wecryl 110, Wecryl 112, Wecryl 122, Wecryl 123, Wecryl 123 K, Wecryl 130, Wecryl 131 K, Wecryl 171, Wecryl 176, Wecryl 176 K, Wecryl 178, Wecryl 198 | | |

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 obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bevollmächtigter Vertreter des Herstellers
 Klaus Westphal, Geschäftsführender Gesellschafter

Petershagen, 01.01.2022



 (Unterschrift)

Anlage

Gemäß Art. 6 (5) der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 wird dieser Leistungserklärung ein Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II beigelegt