

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 103/1

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Dünnschichtdecke Kalt DDK 5 – U3 – H, M, N**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: **DDK 5 – U3 – H, M, N**
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Dünnschichtdecken in Kaltbauweisen und Versiegelungen für die Instandsetzung und Neuerrichtung von Straßen und sonstigen Verkehrsflächen der Unterlage U3 bei hoher Verkehrsbelastung (H) gemäß RVS 03.08.63 (Gilt auch für Verkehrsbelastungen M und N)

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

Vialit Austria GmbH, Josef Reiter-Straße 78, A-5280 Braunau/Inn

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

Qualitätsleiter: Ing. Seywald Christian
Qualitätsbeauftragte: Sahra Bauernhansl

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

System 2+

7. Dies ist eine Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**Die notifizierte Zertifizierungsstelle Nr. 1661 hat die Erstinspektion des Werkes und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Konformitätsbescheinigung 1661-CPR-0049 für die werkseigene Produktionskontrolle**

8. Erklärte Leistung **siehe Seite 2**

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Seywald Christian, Leitung QM für DDK-Bauweisen
(Name und Funktion)

Braunau, 01.02.2023
(Ort und Datum der Ausstellung)



Dünnschichtdecken in Kaltbauweisen und Versiegelungen

BAUPRODUKTEVERORDNUNG (EU-BauPVO) gemäß Anhang ZA.1 der EN 12273:2008

ANFORDERUNG	Klasse	DDK 5 – H – U3
Affinität zwischen Gesteinskörnung und Bindemittel		
Visuelle Beurteilung P2	Kategorie 3	$\leq 0,5$
Visuelle Beurteilung P4	Kategorie 2	≤ 5
Widerstand gegen Fließen/Verformung		
Visuelle Beurteilung P1	Kategorie 2	≤ 2
Visuelle Beurteilung P4	Kategorie 2	≤ 5
Brech- und Abbindeverhalten		
Visuelle Beurteilung P2	Kategorie 3	$\leq 0,5$
Visuelle Beurteilung P3	Kategorie 2	≤ 2
Visuelle Beurteilung P4	Kategorie 2	≤ 5
Visuelle Beurteilung L	Kategorie 2	≤ 10
Kohäsion des Bindemittels:		
EN 13808/Ö-NORM B 3508	Kategorie 5	$\geq 0,7$
Griffigkeit		
Makrotextur	Kategorie 2	$\leq 0,4$
Widerstand gegen Abrieb:		
Widerstand gegen Polieren	Kategorie PSV ₅₀	PSV ≥ 50
Widerstand gegen Zertrümmerung	Kategorie LA ₂₀	LA ≤ 20
Haftung an der Unterlage:		
Visuelle Beurteilung P2	Kategorie 3	$\leq 0,5$
Visuelle Beurteilung P4	Kategorie 2	≤ 5
Dauerhaftigkeit der Affinität zwischen Gesteinskörnung und Bindemittel		
Visuelle Beurteilung P2	Kategorie 3	$\leq 0,5$
Visuelle Beurteilung P4	Kategorie 2	≤ 5
Dauerhaftigkeit des Widerstandes gegen Fließen/Verformung:		
Visuelle Beurteilung P1	Kategorie 2	≤ 2
Visuelle Beurteilung P3	Kategorie 2	≤ 2
Visuelle Beurteilung P4	Kategorie 2	≤ 5
Dauerhaftigkeit der Kohäsion des Bindemittels EN 13808/Ö-Norm B 3508	Kategorie 5	$\geq 0,7$
Dauerhaftigkeit der Griffigkeit:		
Makrotextur	Kategorie 2	$\leq 0,4$
PSV EN 13043	Kategorie PSV ₅₀	PSV ≥ 50
Dauerhaftigkeit der Abriebbeständigkeit:		
Visuelle Beurteilung P2	Kategorie 3	$\leq 0,5$
Visuelle Beurteilung P4	Kategorie 2	≤ 5
Dauerhaftigkeit der Haftung an der Unterlage:		
Visuelle Beurteilung P2	Kategorie 3	$\leq 0,5$
Visuelle Beurteilung P4	Kategorie 2	≤ 5
Gefährliche Stoffe	---	---

Die Dünnschichtdecke in Kaltbauweise entspricht der ÖNORM B 3597