

JURA Materials Kies & Beton AG
Werk Niederbipp
Aarwangenstrasse 4
4704 Niederbipp



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. Leistungserklärung

2026.01-2602/1

1. Kenncode des Produkts	21300200 Brechsand 0/2
--------------------------	----------------------------------

- | | |
|--|---|
| 2. Verwendungszweck des Produkts | Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Strassen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen. |
| 3. Hersteller gemäss Artikel 10, Absatz 7, BauPV | JURA Materials Kies & Beton AG Werk Niederbipp
Aarwangenstrasse 4 4704 Niederbipp |
| 5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | 2+ |
| 6.a) Harmonisierte Norm
Notifizierte Zertifizierungsstelle | EN 13043:2002 / AC:2004
SÜGB |
| 7. Erklärte Leistungen | |

Kenncode des Produkts		21300200
Wesentliche Merkmale gem. Tab. ZA.1a		
<i>Kornform, -grösse und Rohdichte</i>		
Korngruppe (d/D)	Bezeichnung	0/2
Korngrössenverteilung	Kategorie	G_F85 G_{TC}10
Kornform von groben GK (Plattigkeitskennzahl)	Kategorie	NPD
Rohdichte ρ_{ssd} (g/cm ³ , $\pm 0,05$)	Angegebener Wert	2,68
<i>Reinheit</i> (Qualität der Feinanteile)		NPD
<i>Anteil gebrochener Oberflächen</i> in groben GK (C)	Kategorie	NPD
<i>Affinität von groben GK zu bitumenhaltigen</i>	Angegebener Wert	NPD
<i>Widerstand gegen Zertrümmerung</i> (LA)	Kategorie	NPD
<i>Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiss/Abnutzung</i>		
Widerstand gegen Polieren von groben GK in Deckschichten (PSV)	Kategorie	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	Kategorie	NPD
Widerstand von groben GK gegen Verschleiss	Kategorie	NPD
<i>Widerstand gegen Hitzebeanspruchung</i>		NPD
<i>Raumbeständigkeit</i>		NPD
<i>Zusammensetzung/Gehalt</i>		NPD
<i>Gefährliche Substanzen</i>		NPD
<i>Frostwiderstand</i>		NPD
<i>Verwitterungsbeständigkeit</i>		NPD
<i>Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen</i>		NPD

Wesentliche Merkmale gem. Tab. ZA.1b für Füller		
Feinheit, Korngrösse und Rohdichte		NPD
Korngrössenverteilung	bestanden / nicht bestanden	NPD
Blaine-Prüfung	Angegebener Wert	
Rohdichte (g/cm ³ , ± 0,05)	Angegebener Wert	2,70
Versteifende Eigenschaften		
Hohlraumgehalt von trocken verdichtetem Füller (Rigden)	Kategorie	V28/45
Erweichungspunkt „Delta-Ring und Kugel“	Kategorie	Δ _{R&B} 8/25
Bitumenzahl von Fremdfüller	Kategorie	NPD
Wasserlöslichkeit und Empfindlichkeit		NPD
Reinheit		NPD
Glühverlust		NPD
Freisetzung gefährlicher Substanzen		NPD
Frostwiderstand		NPD

NPD = No Performance Determined - Keine Leistung festgestellt

Die Leistungen der vorstehenden Produkte entsprechen den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit den einschlägigen Rechtsvorschriften ist alleine die obengenannte Herstellerin verantwortlich.

Niederbipp, den 01. Juli 2026

Dan Wanzenried
Regionalleiter Verkauf West

Signiert von:

D05EC95B371843E...

Sylvia Bonnet
Regionalleiterin Produktion West

DocuSigned by:

FC5C67AC330D46B...