


SORTENVERZEICHNIS H-2024-1 (VIE)

Baustoffgemische nach TL SoB-StB		 Dr. Moll GmbH & Co. KG Sattlerstraße 42 30916 Isernhagen												
Firma: August Oppermann, Kiesgewinnungs- und Vertriebs- GmbH Brückenstr. 12 34346 Hann. Münden		Datum: 04.07.2024				Blatt Nr.: 1 von 1				Natürliche Gesteinskörnungen Petrographischer Typ: Muschelkalkstein Natursand (Oker)				
		Werk: Hardeggen		Prüfzeugnis Nr.: 1448 / 2-SoB / 24										
Beschreibung der Baustoffgemische														
Lfd. Nr.		1		2		3		4		5				
Sortennummer		0/32 STS+NS		0/32 FSS+NS		0/45 FSS+NS		0/45 STS+NS						
Baustoffgemisch		0/32 STS+NS		0/32 FSS+NS		0/45 FSS+NS		0/45 STS+NS						
Kornrohddichte		2,66 Mg/m ³		2,69 Mg/m ³		2,65 Mg/m ³		2,67 Mg/m ³						
Kornzusammen- setzung		Überkorn		OC ₉₀		OC ₉₀		OC ₉₀		OC ₉₀				
		Korngrößenver- teilung		G _B		G _V		G _V		G _B				
Gehalt an Feinanteilen		maximaler Anteil		UF ₅		UF ₅		UF ₅		UF ₅				
		minimaler Anteil		LF _{NR}		LF _{NR}		LF _{NR}		LF _{NR}				
Kornformkennzahl		SI ₅₅		SI ₅₅		SI ₅₅		SI ₅₅						
Plattigkeitskennzahl		--*)		--*)		--*)		--*)						
Bruchflächigkeit		C _{90/3}		C _{NR}		C _{NR}		C _{NR}						
Los-Angeles-Koeffizient (Schotter)		--*)		--*)		--*)		≤ 40						
Widerstand gegen Zertrümmerung		≤ 28		≤ 28		≤ 28		≤ 28						
Widerstand gegen Schlag an Schotter		--*)		--*)		--*)		≤ 30						
Frost-Tau-Widerstand		F ₄		F ₄		F ₄		F ₄						
Proctordichte		opt. Wassergehalt		5,8 M.-%		6,4 M.-%		5,7 M.-%		5,9 M.-%				
		Trockendichte		2,16 Mg/m ³		2,17 Mg/m ³		2,16 Mg/m ³		2,19 Mg/m ³				
CBR-Wert		--*)		--*)		--*)		--*)						
Organische Verunreinigungen		--*)		--*)		--*)		--*)						
*) no performance determined (Kennwert nicht festgestellt)														
Angaben zur werkstypischen Kornzusammensetzungen														
Baustoffgemische für Schottertragschichten														
Lfd. Nr.	Korngruppe	werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%												MDV nach Tab. 11 der TL SoB-StB
		0,5	1	2	4	5,6	8	11,2	16	22,4	31,5	45,0	63,0	
1	0/32 STS	15	25	32	40	-	50	-	70	-	-	100	-	
4	0/45 STS	15	20	30	-	40	-	55	-	75	-	100	100	