


# SORTENVERZEICHNIS E-2022-2

<b>Baustoffgemische nach TL SoB-StB</b>		 <b>Dr. Moll GmbH &amp; Co. KG</b> Sattlerstraße 42 30916 Isernhagen												
Firma: <b>August Oppermann, Kiesgewinnungs- und Vertriebs- GmbH Brückenstr. 12 34346 Hann. Münden</b>		Datum: <b>24.11.2022</b>	Blatt Nr.: <b>1 von 1</b>											
		Natürliche Gesteinskörnungen Petrographischer Typ: <b>Muschelkalkstein</b> <b>STS: Natursand (Oker)</b> <b>FSS: Natursand (Leine)</b>												
Werk:	<b>Elvese</b>	Prüfzeugnis Nr.:	<b>1448 / 11-SoB / 22</b>											
<b>Beschreibung der Baustoffgemische</b>														
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										
Kornrohdichte	2,69 Mg/m³	2,69 Mg/m³	2,69 Mg/m³	2,70 Mg/m³										
Kornzusammensetzung	Überkorn	OC <sub>90</sub>	OC <sub>90</sub>	OC <sub>90</sub>	OC <sub>90</sub>									
	Korngrößenverteilung	G <sub>B</sub>	G <sub>V</sub>	G <sub>V</sub>	G <sub>B</sub>									
Gehalt an Feinanteilen	maximaler Anteil	UF <sub>5</sub>	UF <sub>5</sub>	UF <sub>5</sub>	UF <sub>5</sub>									
	minimaler Anteil	LF <sub>NR</sub>	LF <sub>NR</sub>	LF <sub>NR</sub>	LF <sub>NR</sub>									
Kornformkennzahl	SI <sub>55</sub>	SI <sub>55</sub>	SI <sub>55</sub>	SI <sub>55</sub>										
Plattigkeitskennzahl	--*)	--*)	--*)	--*)										
Bruchflächigkeit	C <sub>90/3</sub>	C <sub>NR</sub>	C <sub>NR</sub>	C <sub>NR</sub>										
Los-Angeles-Koeffizient	--*)	--*)	--*)	≤ 30										
Widerstand gegen Zertrümmerung	≤ 28	≤ 28	≤ 28	≤ 28										
Widerstand gegen Schlag an Schotter	--*)	--*)	--*)	≤ 40										
Frost-Tau-Widerstand	F <sub>4</sub>	F <sub>4</sub>	F <sub>4</sub>	F <sub>4</sub>										
Proctordichte	opt. Wassergehalt	6,3 M.-%	5,9 M.-%	5,0 M.-%	5,7 M.-%									
	Trockendichte	2,07 Mg/m³	2,10 Mg/m³	2,13 Mg/m³	2,19 Mg/m³									
CBR-Wert	--*)	--*)	--*)	--*)										
Organische Verunreinigungen	--*)	--*)	--*)	--*)										
*) no performance determined (Kennwert nicht festgestellt)														
<b>Angaben zur werkstypischen Kornzusammensetzungen</b>														
<b>Baustoffgemische für Schottertragschichten</b>														
Lfd. Nr.	Korngruppe	werktypische Kornzusammensetzung											SDV nach Tab. 8 der TL SoB-StB	
		Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%												
		0,5	1	2	4	5,6	8	11,2	16	22,4	31,5	45,0	63,0	
1	0/32 STS	13	20	27	34	-	48	-	63	-	-	100	-	
4	0/45 STS	13	15	25	-	38	-	54	-	72	-	100	100	

