

## Vergelijk met boorkern

Meet resultaten

Mengsel	Steen diameter	Dikte/mm	MTD	Offset	Plaats	Boorkern	PQI 380	Temperatuur
T-09-12AC16-S	11mm - 15mm	40	2461	60	1B	98,8	99,5	54,0
T-09-12AC16-S	11mm - 15mm	40	2461	60	2B	101,3	101,9	48,0
T-09-12AC16-S	11mm - 15mm	40	2461	60	2B-1-K	99,8	99,7	49,0
T-09-12AC16-S	11mm - 15mm	40	2461	60	3B	101,0	100,5	53,0
T-09-12AC16-S	11mm - 15mm	40	2461	60	3B-1K	100,9	100,2	51,0
T-09-12AC16-S	11mm - 15mm	40	2461	60	4B	99,5	99,2	76,0
T-09-12AC16-S	11mm - 15mm	40	2461	60	4B	99,5	100,1	71,0

## Vergelijk met Nucleair apparaat

Meting t.o.v Troxler

Projekt	Plaats	Asfalt soort	Korrelgrootte	Meetdiepte	MTD	Offset	Operator	Meetplaats	PQI 380	Troxler
B 10	2+500	Binder 16	16 mm	80 cm	2.329	400	BD	1	100,7%	100,0%
B 10	2+500	Binder 16	16 mm	80 cm	2.329	400	BD	2	101,4%	101,2%
B 10	2+500	Binder 16	16 mm	80 cm	2.329	400	BD	3	101,3%	101,0%
B 10	2+500	Binder 16	16 mm	80 cm	2.329	400	BD	4	100,6%	100,7%
B 10	2+500	Binder 16	16 mm	80 cm	2.329	400	BD	5	100,5%	101,3%
B 10	2+500	Binder 16	16 mm	80 cm	2.329	400	BD	6	99,2%	99,3%
B 10	2+500	Binder 16	16 mm	80 cm	2.329	400	BD	7	99,2%	98,2%
B 10	2+500	Binder 16	16 mm	80 cm	2.329	400	BD	8	99,4%	98,5%
B 10	2+500	Binder 16	16 mm	80 cm	2.329	400	BD	9	100,6%	100,9%
B 10	2+500	Binder 16	16 mm	80 cm	2.329	400	BD	10	100,5%	100,7%

## Vergelijk met boorkern

Dynapac				Test werk Wardenburg Westerhold			
Nr	PQI 380	Boorkern	Vershil	Nr	PQI 380	Boorkern	Vershil
1	100,1%	99,0%	1,1%	8	99,7%	98,7%	1,0%
2	100,1%	99,6%	0,5%	9	99,6	98,5%	1,1%
3	100,2%	101,3%	1,1%	10	99,6	99,7%	0,1%
4	100,4%	100,8%	0,4%	11	99,3	99,6%	0,3%
5	100,8%	101,3%	0,5%	12	99,7	99,5%	0,2%
6	99,6%	100,0%	0,4%	13	100,8	101,7%	0,9%
7	94,1%	95,3%	1,2%				

## Metingen na elke walsgang.

1.0.1157

Projekt	Asphaltsorte	Korngröße	Messtiefe	Raumdicthe	Korrektur	Bediener	Station	Dichte	Verdichtung	Temp. Oberfläche
A 24	AC 22 BS	16mm - 23mm	70	2380	525	OP1	WALZ 1	2245	94,3	124,6
A 24	AC 22 BS	16mm - 23mm	70	2380	525	OP1	WALZ 1	2272	95,4	113,0
A 24	AC 22 BS	16mm - 23mm	70	2380	525	OP1	WALZ 1	2295	96,4	125,2
A 24	AC 22 BS	16mm - 23mm	70	2380	525	OP1	WALZ 1	2288	96,1	92,4
A 24	AC 22 BS	16mm - 23mm	70	2380	525	OP1	WALZ 1	2290	96,2	108,0
A 24	AC 22 BS	16mm - 23mm	70	2380	525	OP1	WALZ 2	2311	97,1	122,6
A 24	AC 22 BS	16mm - 23mm	70	2380	525	OP1	WALZ 2	2318	97,4	113,2
A 24	AC 22 BS	16mm - 23mm	70	2380	525	OP1	WALZ 2	2312	97,2	114,2
A 24	AC 22 BS	16mm - 23mm	70	2380	525	OP1	WALZ 2	2323	97,6	106,4
A 24	AC 22 BS	16mm - 23mm	70	2380	525	OP1	WALZ 3	2353	98,9	123,6
A 24	AC 22 BS	16mm - 23mm	70	2380	525	OP1	WALZ 3	2335	98,1	96,0
A 24	AC 22 BS	16mm - 23mm	70	2380	525	OP1	WALZ 3	2358	99,1	88,4
A 24	AC 22 BS	16mm - 23mm	70	2380	525	OP1	WALZ 4	2397	100,7	110,0
A 24	AC 22 BS	16mm - 23mm	70	2380	525	OP1	WALZ 4	2411	101,3	124,0

Vorverdichtung Bohle im Schnitt 88%

Bron: Eurovia Duitsland