HELIOCRYL BELI
rozpouštědlová barva bílá

Technické vlastnosti		
Měrná hmotnost	[g.cm^{-3}]	1,63 ± 0,04
Obsah sušiny	[%]	min. 75
Výrobní konzistence (pohárek ϕ = 6 mm)	[s]	40 - 60
Ředidlo		SIGNO E
Premixová balotina		neobsažena
Podmínky pro aplikaci		
Výrobcem doporučená teplota vzduchu	[°C]	5 - 35
Výrobcem doporučená teplota podkladu	[°C]	5 - 35
Výrobcem doporučená relativní vlhkost vzduchu	[%]	max. 80
Dávkování barvy	[g.m^{-2}]	830
Druh dodatečného posypu		Swarcoflex 100-600 T14 G20
Dávkování dodatečného posypu	[g.m^{-2}]	350
Měření při pokládce na zkušebním úseku		
Tloušťka mokrého nástřiku	[µm]	500
Zasychání při teplotě vzduchu 15 °C	[min]	39

vzhled značení po 12 měsících

Výsledky měření po 12 měsících zkoušení na zkušebním úseku a zařazení do tříd (čáry s dodatečným posypem)

místo měření	denní viditelnost QD (mcd.m^{-2}.lx^{-1})	třídy	denní viditelnost β	třídy	drsnost SRT	třídy	noční viditelnost R (mcd.m^{-2}.lx^{-1})	třídy	index opotřebení	třídy
I	**145**	**Q 3**	**0,3191**	**B 2**	**52**	**S 2**	**145**	**R 2**	**1**	**-**
II	**135**	**Q 3**	**0,3240**	**B 2**	**51**	**S 2**	**133**	**R 2**	**1**	**-**
III	**125**	**Q 2**	**0,3197**	**B 2**	**52**	**S 2**	**116**	**R 2**	**1**	**-**
IV	**125**	**Q 2**	**0,3194**	**B 2**	**53**	**S 2**	**119**	**R 2**	**1**	**-**
V	**145**	**Q 3**	**0,3357**	**B 2**	**54**	**S 2**	**121**	**R 2**	**1**	**-**
VI	**137**	**Q 3**	**0,3221**	**B 2**	**52**	**S 2**	**152**	**R 3**	**1**	**-**
VII	**125**	**Q 2**	**0,3321**	**B 2**	**52**	**S 2**	**120**	**R 2**	**1**	**-**
VIII	**120**	**Q 2**	**0,3212**	**B 2**	**52**	**S 2**	**123**	**R 2**	**1**	**-**
IX	**120**	**Q 2**	**0,3214**	**B 2**	**52**	**S 2**	**123**	**R 2**	**1**	**-**

Výsledky měření na zkušebním úseku v novém stavu (NS), po 6 měsících od pokládky (6M) a 12 měsících od pokládky (12M)

místo měření	denní viditelnost QD ($mcd.m^{-2}.lx^{-1}$)			denní viditelnost β			drsnost SRT			noční viditelnost R ($mcd.m^{-2}.lx^{-1}$)			index opotřebení
	NS	6M	12M	NS	6M	12M	NS	6M	12M	NS	6M	12M	12M
I	232	133	145	0,7114	0,3159	0,3191	54	54	52	226	154	145	1
II	211	129	135	0,5882	0,3188	0,3240	53	52	51	202	146	133	1
III	205	118	125	0,6022	0,3063	0,3197	53	52	52	209	132	116	1
IV	215	127	125	0,6168	0,3149	0,3194	50	48	53	158	127	119	1
V	225	143	145	0,6596	0,3477	0,3357	51	48	54	167	130	121	1
VI	224	143	137	0,6727	0,3173	0,3221	52	50	52	222	160	152	1
VII	218	119	125	0,6185	0,3172	0,3321	51	51	52	222	136	120	1
VIII	213	119	120	0,6287	0,3142	0,3212	52	51	52	210	137	123	1
IX	225	125	120	0,6507	0,3200	0,3214	53	52	52	164	131	123	1