

PROHLÁŠENÍ O JAKOSTI A KOMPLETNOSTI DÍLA

Stavba: OC Blansko, ul. Poříčí

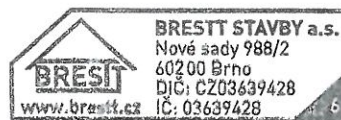
Zhotovitel: BRESTT STAVBY a.s., Nové Sady 988/2, 602 00 Brno

Prohlašujeme, že veškeré práce prováděné naší firmou v rámci:

„dodávka a montáž žb monolitických konstrukcí“

jsou provedeny v předepsané kvalitě, v souladu se schválenou projektovou dokumentací a jsou kompletní. Na použité materiály držíme prohlášení o shodě či ujištění o prohlášení o shodě vydané v souladu se Zákonem č. 22/1997 Sb. a Nařízeními vlády č. 163/2002 Sb. a č. 190/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů a odpovídají Zákonu č. 183/2006 Sb. v platném znění.

V Brně dne: 23.5.2022



.....
Aleš Ševčík
stavbyvedoucí

PŮDORYS 1:25

OC Blansko 

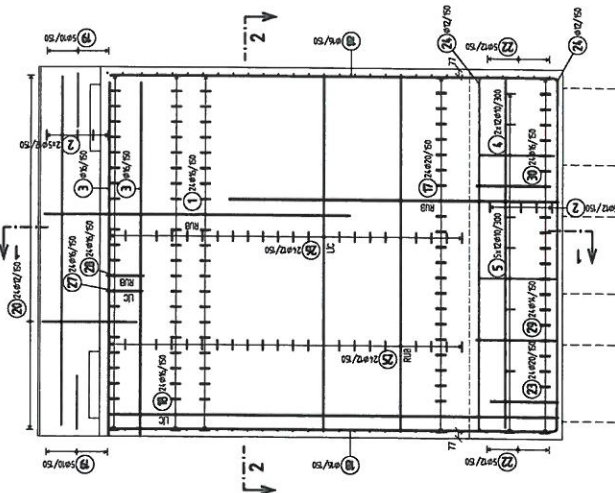
BETON
Płoty
Zakłady
Drogi o/s
OCEL
BETON



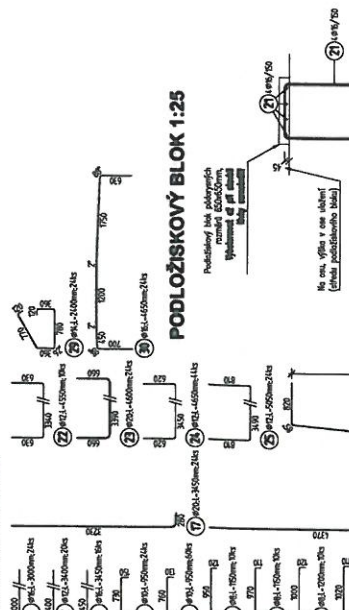
Město Blansko
národní Světový 32/3
678 01, Blansko
iČO: 00279943
DIČ: CZ00279943

MESTO
BLANSKO

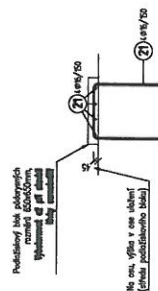
D
PDPS[illegible]

REZ 1-1 1:25

VÝKAZ VÝZTUŽE 1:50



PODLOŽISKOVÝ BLOK 1:25



POZNÁMKY OHÝBÁNÍ VÝZTUŽE:

UVÁDĚNÉ DELKY JSOU VZTAŽENY K VEŠNÍMU ÚČI PRÁTLU.
POLOHOU OBLOUKU JSOU POLOHOU OHRANICÍCH TRÁV,
NEZNAČENÉ ÚHLÝ JSOU 45°, 90° NEBO 180°.
ROVNÉ MĚZITZY JSOU VE VÝHAZU OZNAČENÉ "4",
CELKOVÉ DELKY MĚZITEZ JSOU STRŽNÉ DELKY.

POZNÁMKY STAVBY:

Podlažkové bloky a horní část závrtné zdičky nebudou nyní betonovány, budou dobetonovány až stavějí samostatné lávky. Vytvářející výstuž opasův zlatobým nádrum. ZA RUBEM OPĚRY NEMŮŽNĚ BUDOUVAT ZPEVNĚNÉ PLOCHY DO VZDÁLENOSTI 0,3 M OD NEDOKONČENÉ ZÁVRTNÉ ZDIČKY OPĚRY.

TABULKA VÝZTUŽE

Year	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2359	2360	2361	2362	2363	2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371	2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384	2385	2386	2387	2388	2389	2390	2391	2392	2393	2394	2395	2396	2397	2398	2399	2400
Year	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2359	2360	2361	2362	2363	2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371	2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384	2385	2386	2387	2388	2389	2390	2391	2392	2393	2394	2395	2396	2397	2398	2399	2400
Year	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2359	2360	2361	2362	2363	2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371	2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384	2385	2386	2387	2388	2389	2390	2391	2392	2393	2394	2395	2396	2397	2398	2399	2400
Year	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	214																																																																																																																																																																																																																																																																

PŘEHLED KONSTRUKČNÍCH MATERIÁLŮ

BETON	C30/37 XC3, XA1		
Přilsky	C30/37 XC3, XA1		95 mm
Zátěsky	C30/37 XC3, XA1		45 mm
Drůtky opěr	C30/37 XC3, XA1		
OCEL		B 500B	
BETONÁRSKÁ VÝZTUŽ			
KRYTÍ			
JMĚNOVITÉ			
MINIMÁLNÍ			

Město Blansko
náměstí Svobody 32/2
678 01, Blansko
IČO: 00276943
DIČ: CZ00276943



MĚSTO
BLANSKO

RDS

MIDAKIN

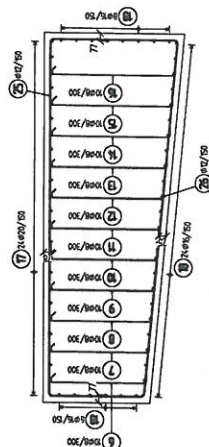
Box 1614, Elmo, 620 69
 CO: 603 27 677
 email: midtown@midtown.az

01/07/2023	Polis At: 1 A4
------------	----------------

VITAVU	Intermittent:	1:50,25	Fuels:
	Fuels with 1000		

2031	C. výnosy:

VÝZTUŽ OPĚRY 02



EURO CERT group

Certifikační orgán č. 3115 certifikující systémy managementu
akreditovaný ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17021-1:2016

vydává

CERTIFIKÁT

který je dokladem, že společnost

TBG BETONMIX a.s.

Jihlavská 709/51, Bosonohy

642 00 Brno

IČ: 48530794

v oboru

**výroba, doprava a čerpání betonu a výrobků
na bázi hydraulických pojiv**

zavedla a udržuje systém managementu
hospodaření s energií splňující požadavky

ČSN EN ISO 50001:2019

Registrační číslo certifikátu:

24/EnMS/20/02

Platnost certifikace stanovena do:

8. 4. 2023

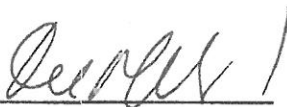
Platnost současného certifikačního cyklu od:

9. 4. 2020

Datum prvního udělení certifikace:

10. 4. 2017

V Roztokách, dne 9. 4. 2020



Ing. Dagmar Pastyříková
vedoucí certifikačního orgánu



Tento certifikát platí pouze za podmínek platnosti certifikátu č. 24/EnMS/20.
Seznam míst patřících do certifikované oblasti je uveden v příloze tohoto
certifikátu, která tvoří jeho nedílnou součást a obsahuje 1 stranu.

EURO CERT CZ, a.s., Lidická 2370, 252 63 Roztoky, IČ: 26699117, DIČ: CZ26699117
Tel.: +420 234 222 111, e-mail: info@eurocert.cz, web: www.eurocert.cz

EURO CERT group

Certifikační orgán č. 3115 certifikující systémy managementu
akreditovaný ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17021-1:2016

Příloha č.1 k certifikátu č.: 24/EnMS/20/02

**TBG BETONMIX a.s., se sídlem Jihlavská 709/51, Bosonohy,
642 00 Brno, IČ: 48530794**

**Seznam míst patřících do certifikované oblasti společnosti v oboru:
výroba, doprava a čerpání betonu a výrobků na bázi hydraulických pojiv**

Blansko:	Na Brankách 4, 678 01 Blansko
Brno - Bosonohy:	Jihlavská 51, 642 00 Brno
Brno - Černovice:	Vinohradská 1188, 618 00 Brno
Brno - Královo pole:	Křižíkova 68e, 612 00 Brno
Olbramovice:	Olbramovice 355 – lom, 671 76 Olbramovice
Prostějov:	Průmyslová 7, 796 01 Prostějov
Svatobořice:	Ke Mlýnu, 696 04 Svatobořice - Mistřín
Vyškov:	Cukrovarská 457/14, 682 01 Vyškov
Znojmo:	Dyje č. ev. 502, 669 02

V Rožtokách, dne 9. 4. 2020



Ing. Dagmar Pastyříková
vedoucí certifikačního orgánu





QUALIFORM, a.s.
QUALIFORM – odbor certifikace
Mlaty 672/8, 642 00 Brno
vydává v rozsahu své akreditace



pro organizaci

TBG BETONMIX a.s.
Jihlavská 709/51, 642 00 Brno
IČ: 48530794

ČESKOMORAVSKÝ
BETON
HEIDELBERGCEMENT Group

CERTIFIKÁT

Tímto certifikátem se potvrzuje, že organizace má zaveden a udržován systém managementu odpovídající požadavkům

ČSN EN ISO 9001:2016

Předmět systému managementu:

Výroba transportbetonu a výroba malt (CZ-NACE 23.63; 23.64)

Rozsah systému managementu:

Jihlavská 709/51, 642 00 Brno;

Betonárny: Jihlavská 51, 642 00 Brno; Vinohradská 1188, 618 00 Brno; Křižíkova 68e, 612 00 Brno; ul. Na Brankách 4, 678 01 Blansko; 696 04 Svatobořice – Místřín; Brněnská 419, 682 01

Vyškov; Průmyslová 4, 796 01 Prostějov; Dyje č.ev. 502, 669 02 Dyje; Olbramovice

(CZ-NACE 23.63; 23.64)

Platnost tohoto certifikátu je vázána na Rozhodnutí o posouzení z pravidelných dozorů ověřujících plnění požadavků certifikace.

Certifikát č.: Q 125 – 4



Platnost do: 14.9.2021

V Brně dne: 14.9.2018



Ing. Jan Svobodník
ředitel certifikačního orgánu
QUALIFORM – odbor certifikace

QUALIFORM – odbor certifikace, 642 00 BRNO, Mlaty 672/8

Rozsah stanoveného výrobku dle certifikátu č. 238/C6/2018/125-12

Specifikace výrobku: Beton pevnostních tříd C12/15 (B15) a vyšší podle stupně vlivu prostředí

Výrobek	Technická specifikace výrobku (určená ČSN nebo STO)	Technický předpis vztahující se na výrobek
C 12/15 - X0 (CZ, F.1.1); C 16/20 - X0, XC1, XC2 (CZ, F.1.1); C 20/25 - X0, XC1, XC2, XC3 (CZ, F.1.1); C 25/30 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2 (CZ, F.1.1); C 30/37 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1); C 35/45 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1); C 40/50 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1); C 45/55 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1); C 50/60 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1); C 55/67 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1); C 70/85 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1); C 12/15 - X0 (CZ, F.1.2); C 16/20 - X0 (CZ, F.1.2); C 20/25 - X0, XC1 (CZ, F.1.2); C 25/30 - X0, XC1, XC2, XC3, XD1, XD2, XF1, XF2, XF3, XA1, XA2 (CZ, F.1.2); C 30/37 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.2); C 35/45 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.2); C 40/50 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.2); C 45/55 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.2); C 50/60 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.2); C 25/30 - XM1, XM2 (CZ, F.2); C 30/37 - XM1, XM2, XM3 (CZ, F.2); C 35/45 - XM1, XM2, XM3 (CZ, F.2); C 40/50 - XM1, XM2, XM3 (CZ, F.2); C 45/55 - XM1, XM2, XM3 (CZ, F.2); C 50/60 - XM1, XM2, XM3 (CZ, F.2);	ČSN EN 206+A1:2018 + ČSN P 73 2404:2016	Zákon 263/2016 Sb. atomový zákon; Vyhláška Státního úřadu pro jadernou bezpečnost č. 422/2016 Sb. o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje
C 16/20n XF1; C 20/25n XF3; MC 25 XF4;	ČSN 73 6131:2010	
Cementobetonový kryt CB I, CB II, CB III	ČSN 73 6123-1:2014	
Cementobetonový kryt	ČSN EN 13877-1:2013	



Autorizovaná osoba č. 238
QUALIFORM, a.s., Mlaty 672/8, Bosonohy, 642 00 Brno
Česká republika

CERTIFIKÁT SYSTÉMU ŘÍZENÍ VÝROBY

V souladu s ustanovením § 6 odst.2 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., v platném znění, kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky autorizovaná osoba potvrzuje, že u stavebního výrobku

BETON PEVNOSTNÍCH TŘÍD C 12/15 (B 15) A VYŠŠÍ

pro konstrukce pozemních, inženýrských a dopravních staveb

vyrobeného výrobcem:

TBG BETONMIX a.s.
Jihlavská 709/51, 642 00 Brno
IČ: 48530794

**ČESKOMORAVSKÝ
BETON**
HEIDELBERGCEMENTAG

ve výrobním závodě:

TBG BETONMIX a.s.
Blansko, Na Brankách 4, 678 01 Blansko

Autorizovaná osoba posoudila systém řízení výroby, který odpovídá příslušným technickým podkladům podle § 6 odst. 1 písm. d) výše uvedeného nařízení vlády a zjistila, že systém řízení výroby zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh splňovaly požadavky stanovené určenými těmito technickými specifikacemi:

- ČSN EN 206+A1:2018 + ČSN P 73 2404:2016 - Beton-Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda + Doplnující informace
- ČSN P 73 2404:2016 Beton - Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda - Doplnující informace
- ČSN 73 6131:2010 Stavba vozovek - Kryty z dlažeb a dílců
- ČSN EN 13877-1:2013 Cementobetonové kryty - Část 1: Materiály
- ČSN 73 6123-1:2014 Stavba vozovek - Cementobetonové kryty - Část 1: Provádění a kontrola shody
- Zákon 263/2016 Sb. atomový zákon
- Vyhláška SÚJB č. 422/2016 Sb. o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje

a odpovídaly technické dokumentaci podle § 4 odst. 1 písm. a) o výsledcích počátečních zkoušek typu výrobku na vzorku. Specifikace typů výrobku a identifikace dokladů jsou uvedeny na zadní straně tohoto certifikátu.

Nedílnou součástí tohoto certifikátu jsou Rozhodnutí o posouzení, která obsahují závěry z posuzování autorizované osoby, provádějící nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby v místě výroby.

Pokud autorizovaná osoba zjistí nedostatky, je oprávněna zrušit nebo změnit vydaný certifikát.

Tento certifikát zůstává v platnosti, dokud se nezmění zkušební metody a/nebo požadavky stanovené v určených technických specifikacích, na které byl uveden odkaz, nebo pokud se výrazně nezmění výrobek a/nebo výrobní podmínky v místě výroby či systém řízení výroby nebo pokud autorizovaná osoba nepozastaví nebo nezruší platnost tohoto certifikátu.

Certifikát č. 238/C6/2020/125-12



Brno 7. 10. 2020

Ing. Jan Svobodník, EurChem
představitel AO č. 238



QUALIFORM, a.s., Mlaty 672/8, Bosonohy, 642 00 BRNO
QUALIFORM – odbor posuzování shody
Autorizovaná osoba č. 238



TBG BETONMIX a.s.
Provoz Blansko

ČESKOMORAVSKÝ
BETON
HEIDELBERGCEMENT Group

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ č.j.: 004/20 No-01

dle § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů ve znění pozdějších předpisů a v souladu s ustanovením § 6 odst. 2 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.

TBG BETONMIX a.s., se sídlem Jihlavská 709/51, 642 00 Brno, IČ: 48530794, prohlašuje na svoji výlučnou odpovědnost, že výrobky z provozovny Blansko, Na Brankách 4, 678 01 Blansko:

Specifikace výrobku:	Technická specifikace výrobku (určená ČSN nebo STO)	Technický předpis vztahující se na výrobek
C 12/15 X0 (CZ, F.1.1) C 16/20 X0, XC1, XC2 (CZ, F.1.1) C 20/25 X0, XC1, XC2, XC3 (CZ, F.1.1) C 25/30 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2 (CZ, F.1.1) C 30/37 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1) C 35/45 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1) C 40/50 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1) C 45/55 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1) C 50/60 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1) C 55/67 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1) C 70/85 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1) C 12/15 X0 (CZ, F.1.2) C 16/20 X0 (CZ, F.1.2) C 20/25 X0, XC1 (CZ, F.1.2) C 25/30 X0, XC1, XC2, XC3, XD1, XD2, XF1, XF2, XF3, XA1, XA2 (CZ, F.1.2) C 30/37 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.2) C 35/45 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.2) C 40/50 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.2) C 45/55 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.2) C 50/60 X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.2) C 25/30 XM1, XM2 (CZ, F.2) C 30/37 XM1, XM2, XM3 (CZ, F.2) C 35/45 XM1, XM2, XM3 (CZ, F.2) C 40/50 XM1, XM2, XM3 (CZ, F.2) C 45/55 XM1, XM2, XM3 (CZ, F.2) C 50/60 XM1, XM2, XM3 (CZ, F.2)	ČSN EN 206+A1:2018 ČSN P 73 2404:2016	Zákon 263/2016 Sb. atomový zákon Vyhláška Státního úřadu pro jadernou bezpečnost č.422/2016 Sb. o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje
Cementobetonový kryt třídy CB I, CB II, CB III	ČSN 73 6123-1:2014	
Cementobetonový kryt	ČSN EN 13877-1:2013	
C 16/20n XF1; C 20/25n XF3; MC 25 XF4	ČSN 73 6131:2010	
Certifikované třídy betonů XA2 a XA3 nelze použít tam, kde stupeň vlivu prostředí XA2 a XA3 je vyvolán množstvím SO ₄ ²⁻ obsaženým v podzemní vodě nebo zemině, do které se beton ukládá, pokud není prokazatelně průkazní zkouškou a složením dodaného čerstvého betonu doloženo použití síranovzdorného cementu.		

určené pro konstrukce pozemních, inženýrských a dopravních staveb, splňují základní požadavky podle nařízení vlády č.163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. Výrobky jsou za podmínek stanovených v níže uvedených technických specifikacích a ve Všeobecných obchodních a platebních podmínkách bezpečné.

Posouzení shody bylo provedeno podle § 6 nařízení vlády č.163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a § 12 odst. 4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů ve znění pozdějších předpisů, s použitím následujících dokladů:

- Certifikát systému řízení výroby č. 238/C6/2020/125-12, vydaný Qualiform, a.s., Autorizovanou osobou č. 238, ze dne 7.10.2020
- Rozhodnutí o posouzení č. AO-125-9037-10b, vydané Qualiform, a.s., Autorizovanou osobou č. 238, ze dne 7.10.2020
- ČSN EN 206+A1:2018 Beton - Specifikace, vlastností, výroba a shoda
- ČSN P 73 2404:2016 Beton - Specifikace, vlastností, výroba a shoda - Doplnující informace
- ČSN 73 6123-1:2014 Stavba vozovek – Cementobetonové kryty - Část 1: Provádění a kontrola shody
- ČSN EN 13877-1:2013 Cementobetonové kryty - Část 1: Materiály
- ČSN 73 6131:2010 Stavba vozovek – Kryty z dlažeb a dílců
- Průkazní zkoušky betonů vydané akreditovanou zkušební laboratoří č. 1195.3, Betotech, s.r.o.
- Protokoly o výsledcích zkoušek ve smyslu uvedených technických specifikací
- Protokoly o zkouškách vstupních materiálů uložené u vedoucího provozu
- Protokoly o měření obsahu přírodních radionuklidů uložené u vedoucího provozu

Seznam dalších technických specifikací použitých při posouzení shody:

- Vyhláška SÚJB č. 422/2016 Sb. o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje
- Zákon 263/1016 Sb. atomový zákon
- Všeobecné obchodní a platební podmínky TBG BETONMIX a.s.

V Brně dne 7.10.2020

Ing. Radek Klimus, generální ředitel TBG BETONMIX a.s.

TBG BETONMIX a.s.
Jihlavská 709/51, Bosonohy, 642 00 Brno
IČ: 48530794 DIČ: CZ48530794

BETOTECH, s.r.o., Beroun 660, 266 01 Beroun, telefon, fax: +420 311 644 783; www.betotech.cz

Zkušební laboratoř Brno, pracoviště Jihlavská 51, 642 00 Brno, tel: +420 602 732 709, +420 724 003 179, +420 724 003 157

Zkušební laboratoř číslo 1195.3 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Objednatel: TBG BETONMIX a.s.

provozovna Blansko

Jihlavská 709/51

642 00 Brno

Strana: 1

Počet stran protokolu: 1

Počet stran příloh: 0

Výtisk číslo: 1

Celkem výtisků: 1

Protokol o zkoušce číslo: 004/01517/22

Údaje poskytnuté objednatelem

Označení: 70399 - C 30/37 - X0,XC1-4,XD1-2,XA1,XF1-2(F.1.1) - S4 - Dmax 16 mm - Cl 0,2

Výrobce: TBG BETONMIX a.s., provozovna Blansko

Dodací list: 1898

Odběratel: BRESTT STAVBY a.s.

Stavba: Blansko OC

Datum a čas odběru: 16.03.2022

Vzorkování provedl(a) zástupce objednatele. Výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat. Laboratoř odmítá odpovědnost za informace ke vzorku dodaného zákazníkem, které by mohly mít vliv na platnost výsledku.

Datum dodání: 25.03.2022

Datum provedení zkoušky: 13.04.2022

Stáří tělesa (dny): 28

Druh tělesa: krychle 150 mm

Způsob ošetřování v laboratoři: uložení dle ČSN EN 12390-2

Způsob úpravy zkušebních těles: bez úprav

Stav zkušebních těles v době zkoušky: jak byla dodána

Označení vzorku - číslo tělesa		01517-A	01517-B
(16) Stanovení objemové hmotnosti ztvrdlého betonu dle ČSN EN 12390-7, čl. 1-6.4, 6.6-8; nejistota měření U = 6 kg/m³			
Hmotnost tělesa	kg	7,761	7,801
Šířka	mm	150,2	150,2
Délka	mm	150,2	150,4
Výška	mm	150,6	151,4
Způsob stanovení objemu		ze změřených rozměrů	
Objem	dm³	3,399	3,420
Objemová hmotnost	kg/m³	2 280	2 280
Průměrná objemová hmotnost	kg/m³	2 280	
(17) Stanovení pevnosti v tlaku zkušebních těles dle ČSN EN 12390-3; nejistota měření U = 2,4 MPa			
Maximální zatížení při porušení	kN	1 179,9	1 185,3
Plocha	mm²	22 500	22 500
Pevnost v tlaku	MPa	52,4	52,7
Průměrná pevnost v tlaku	MPa	52,6	
Způsob porušení: vyhovující			
Tomáš Valehrach, laborant prohlašuje, že zkoušky 16, 17 provedl(a) v souladu s příslušnými zkušebními postupy.			
Místo provedení zkoušek: laboratoř Brno		Zkoušky v rozsahu akreditace: 17, 16	

Uvedená rozšířená nejistota je založena na standardní nejistotě násobené koeficientem rozšíření k=2, což pro normální rozdělení poskytuje hladinu spolehlivosti přibližně 95 %. Standardní nejistota měření byla určena v souladu s dokumentem EA 4/16. Uvedená nejistota měření nezahrnuje nejistotu vzorkování.

Výsledky zkoušky se týkají pouze předmětu zkoušky a nenahrazují jiné dokumenty, které jsou orgány státního dozoru podle specifických předpisů žádaný. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak, než celý.

Za schválení protokolu odpovídá: Ing. Martin Liška, TP

Protokol byl opatřen elektronickým podpisem. Originál je pouze v elektronické podobě, každý výtisk se považuje za kopii.

Konec protokolu



Martin
Liška
2022.04.15
23:50



Ferona, a.s.
Havlíčková 60 1043111
Praha 1
111 82

VEC: Informace o plnění požadavků v oblasti posuzování shody

Vážení obchodní partneři,

ujišťujeme Vás, že v souladu s ustanoveními zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů (71/2000 Sb., 102/2001 Sb., 205/2002 Sb., 226/2003 Sb., 277/2003 Sb., 186/2006 Sb., 229/2006 Sb., 481/2008 Sb., 490/2009 Sb., 281/2009 Sb., 155/2010 Sb., 34/2011 Sb., 100/2013 Sb. a 64/2014 Sb.):

1. u vybraných stavebních výrobků, uvedených v příloze nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů (312/2005 Sb.), se kterými Ferona obchoduje,

- buď byla posouzena shoda ve smyslu § 13 zákona a příslušných ustanovení výše uvedeného nařízení vlády,
- nebo byly vyrobeny a/nebo uvedeny na trh v některém členském státě EU nebo mají původ v některém ze států ESVO, které jsou současně smluvní stranou EHP. Tyto výrobky byly uvedeny legálně na trh EU a požadavky výše uvedeného nařízení vlády se na ně při zaručení míry ochrany oprávněného zájmu v ČR podle § 13 b) zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů nevztahují.

V případě, kdy je Ferona distributorem, jedná tak, aby zabránila distribuci stanovených výrobků, které zjevně nesplňují požadavky výše uvedeného zákona.

Příslušné doklady prokazující posouzení shody v případě stanovených stavebních výrobků spadajících pod NV č. 163/2002 Sb. (neharmonizovaná oblast) poskytuje Ferona výhradně osobám vymezeným v zákoně.

2. u stavebních výrobků, pro které byla vyhlášena harmonizovaná norma, a spadají tedy do působnosti nařízení EP a Rady č. 305/2011 (CPR – Construction Products Regulation) je dokladem o posouzení shody Prohlášení o vlastnostech, které je poskytováno v elektronické nebo tištěné podobě dle požadavku zákazníka, a označení „CE“ uváděné na dokumentech kontroly (atestech).

Ing. František Kopřiva
Předseda představenstva a generální ředitel

V Praze dne 15.01.2015

1043111
1043111

Ferona, a.s. Havlíčková 60 1043111, zapsaná v obchodním rejstříku
vložena na Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 7143





qualità secondo UNI EN ISO 9001:2015
ambientale secondo UNI EN ISO 14001:2015
sicurezza e salute sul lavoro secondo OHSAS 18001:2007
energia secondo ISO 50001:2011

Inspection Certificate - Abnahmeprüfzeugnis - Certificate de Réception

secondo by / nach / selon EN 10204 3.1

N°	21483/2021/A
DATA	12/03/2021

PRODOTTO Reinforcing steel in bars B500 Product/ Erzeugnis/Produit	Ø 10,0
PRODOTTO CLIENTE Customer identification no./Kundenartikelnr./Code d'identification	
NORMATIVA DIN 488-09 B500B Standard/Werkstoff/Qualité	
N° ORDINE 202103195 / 0010 Order/Bestellung/Commande	
N° ORDINE CLIENTE 674709 Purchase order no./Bestellung Nr./Commande N°	
N° DOCUMENTO di TRASPORTO 14228 / 2021 Dispatch Note/Lieferschein/Avis d'expédition	
CLIENTE Customer Kunde Client	043792 FERONA A.S. HAVLICKOVA NO.1043/11 - NOVÉ MESTO CZ 111 82 PRAHA 1

E-mail: kubalovam@praha.ferona.cz

ANALISI CHIMICA % - Chemical composition % - Chemische Zusammensetzung % - Composition chimique %														
C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Mo	Cu	Sn	Al	V	B	N	Ceq
0,21			0,013	0,034				0,43					0,008	0,38

Si certifica che il materiale sopra descritto è esente da radioattività - We hereby certify that above-mentioned goods are radioactivity free

CARATTERISTICHE MECCANICHE - Mechanical properties - Mechanische Kennwerte - Characteristics mecaniques												
Diametro Nominale Nominal Diameter	Diametro Effettivo Actual Diameter	Differenza Peso Weight Difference	Resistenza Sneramento Re Yield Point	Resistenza Rottura Rm Tensile Strength	Rapporto Rm/Re Ratio	Rapporto Re/Re Nom Ratio	Allungamento A5	Allungamento A10	Allungamento Agt	Strizione Necking	Indice di Aderenza Fr Proveded rib area Fr	Prova di Piegia Bending Test
	mm	%	MPa	MPa			%	%	%	%		+/-
10,00			534	627	1,17	1,07		0,0	11,4		0,060	+

CONDIZIONI di PROVA Test conditions	Si certifica che il materiale sopra descritto è conforme all'ordine. We hereby certify that the material described above complies with the terms of the order contract. Es wird bestätigt, dass die Lieferung den Vereinbarungen der Bestellannahme entspricht Nous certifions que la livraison est conforme aux stipulations de l'acceptation de la commande Controllo Qualità / Qualitätsstelle / Contrôle de Qualité
ANNOTAZIONI: Notes CSN42 0139-B500B	C. Ascanio Fermiere Nord Osorno

BRESTT STAVBY a.s.
Nové sady 988/2
Brno - Staré Brno
602 00



Ferriere Nord S.p.A.
Via Salaria, 1174 - 00198 Roma (RM) - Italy
Tel. +39 06 572 00001 - Fax +39 06 572 00000
Internet: www.ferrierenord.it

Stabilimento di Base
Via Bolognese, 117 - 40139 Bologna (BO) - Italy
Tel. +39 051 373 30001 - Fax +39 051 373 30000

Unità Ferriera
Via Salaria, 1174 - 00198 Roma (RM) - Italy
Tel. +39 06 572 00001 - Fax +39 06 572 00000
Internet: www.ferrierenord.it

Azienda con i seguenti sistemi di gestione certificati:

- qualità secondo UNI EN ISO 9001:2015
- ambientale secondo UNI EN ISO 14001:2015
- sicurezza e salute sul lavoro secondo OHSAS 18001:2007
- energia secondo ISO 50001:2011

CERTIFICATO DI COLLAUDO

Inspection Certificate - Abnahmeprüfzeugnis - Certificate de Réception

secondo by / nach / selon EN 10204 3.1

N°	21333/2021/A
DATA	12/03/2021

PRODOTTO Reinforcing steel in bars B500 Product/Erzeugnis/Produit	N° ORDINE 202103195 / 0008 Order/Bestellung/Commande	CLIENTE Customer Kunde Client
PRODOTTO CLIENTE Customer identification no./Kundenartikelnr./Code d'identification	N° ORDINE CLIENTE 674709 Purchase order no./Bestellung Nr./Commande N°	043792 FERONA A.S. HAVLICKOVA NO.1043/11 111 82 PRAHA 1 - NOVE MESTO CZ
NORMATIVA DIN 488:09 B500B Standard/Werkstoff/Qualité	N° DOCUMENTO di TRASPORTO 14091 / 2021 Dispatch Note/Lieferschein/Avis d'expédition	

E-mail: kub-hovam@praha.ferona.cz

ANALISI CHIMICA % - Chemical composition % - Chemische Zusammensetzung % - Composition chimique %											
C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Mo	Cu	Sn	Al	V
0,20			0,025	0,025				0,21			

Si certifica che il materiale sopra descritto è esente da radioattività - We hereby certify that above-mentioned goods are radioactivity free

CARATTERISTICHE MECCANICHE - Mechanical properties - Mechanische Kennwerte - Characteristics mecaniques									
Diametro Nominale	Diametro Effettivo	Differenza Peso	Resistenza Snervamento Re	Resistenza Rotura Rm	Rapporto Re/Re Nom	Allungamento A5	Allungamento A10	Strizione	Prova di Piegatura
mm	Actual Diameter	Weight Difference	Yield Point	Tensile Strength	Ratio	%	%	Necking	Bending Test
12,00	mm	%	MPa	MPa				%	+/-
			552	658	1,19		18,6	10,5	+

CONDIZIONI di PROVA Test conditions	Si certifica che il materiale sopra descritto è conforme all'ordine. We hereby certify that the material described above complies with the terms of the order contract. Es wird bestätigt, dass die Lieferung den Vereinbarungen der Bestellannahme entspricht. Nous certifions que la livraison est conforme aux stipulations de l'acceptation de la commande
ANNOTAZIONI: Notes CSN42 0139-B500B	Controllo Qualità / Qualitätsstelle / Contrôle de Qualité C. Ascanio Ferriere Nord Osoppo

BRETT STAVBY a.s.
Nové sady 988/2
Brno - Staré Brno
602 00

Tuto kopii dokumentu kontroly vystavila Feron, a.s. Postupy v QMS zaručují spojitost mezi originálem dokumentu a dodaným výrobkem na základě těchto údajů: jednoznačný údaj pro přiřazení č. 586971 KS Ferony č. 603505 DL č. 21/62/09759393 objednávka zákazníka č. M.ŠEVČÍK na množství 9090 KG.

[illegible]

BRETT STAVBY a.s.
Nové sady 988/2
Brno - Staré Brno
602 00

Tuto kopii dokumentu kontroly vystavila Ferona, a.s. Postupy v QMS zaručují spojitost mezi originálem dokumentu a dodaným výrobkem na základě těchto údajů: jednoznačný údaj pro přiřazení č. 588626 KS Ferony č. 603508 DL č. 21/62/09759546 objednávka zákazníka č. M.ŠEVČÍK na množství 23334 KG.

A01 Zakład wytwórczy / Manufacturer's works / Herstellerwerk  CMC Poland Sp. z o.o. 42-400 Zawiercie, ul. Pilsudskiego 82 www.cmcpoland.com		A02 Rodzaj dokumentu kontrolnego / Type of inspection document / Art der Pruefbescheinigungen ŚWIADECTWO ODBIORU 3.1 INSPECTION CERTIFICATE 3.1 ABNAHMEPRÜFZEUGNIS 3.1 PN-EN 10204		Z02.1 Data/Date: Datum Zawiercie 02.05.2021	
A06.1 Zamawiający: Purchaser: Besteller: FERONA A.S. Havlickova 1043/11 111 82 PRAHA 1 REPUBLIKA CZESKA		A03 Nr / No. 83442276 588626E248		Z06 CMC Poland Sp. z o.o. posiada certyfikaty Zintegrowanego Systemu Zarządzania wydane przez TÜV NORD wg norm: EN ISO 9001 EN ISO 14001 ISO 45001 Numery rejestracyjne certyfikatów: 04 100 977486 04 104 977486 AC 000 129/0344/50/2013	
A06.2 Adres wysyłkowy: Delivery address: Versandadresse FERONA A.S. - SKŁAD 62 C. ST. 349456 Videnska 119 619 00 BRNO-MODRICE REPUBLIKA CZESKA					
A07 Nr zamówienia klienta Purchase order number Kundenbestellnummer 677296;677300;677302;677303/67774		A08 Nr zlecenia, przydziału Order no. Werksauftragsnummer 4674353		A10 Nr dowodu doświadczenia No. of delivery note Verandanzeig nr 83442276	
				A11 Nr wagonu, samochodu Car no. Wagon nr. 34817115	
WYSZCZEGÓLNIENIE ZAMÓWIENIA / ORDER SPECIFICATION / SPEZIFIKATION DER BESTELLUNG					
Kod wyrobu / Product code / Produktcode 30014248 REBAR 16 12M B500B					
B01, B09-B11, B04. C70 Opis wyrobu / Product description / Spezifikation der Produkt Wyrób/Product/Product: Pręty żebrowane B500B /Rebars B500B /Betonstahl B500B Wymiar/Dimensions/Dimensions: 16,00 mm 12,00 m Proces wytwarzania/Manufacturing Process/Herstellungsverfahren: Proces QT/BQT Process/QT/B Verfahren Proces wytwarzania stali/Steelmaking/Stahlherstellungsverfahren: Piec elektryczny łukowy, ciągłe odlewanie stali/Electric arc furnace, Continuous Casting/Elektroofen, Strangguß Stan dostawy/Delivery condition/Lieferzustand:					
B03 Norma przedmiotowa A subject standard Sachnorm CSN 42 0139		Norma klasyfikacyjna Classifications standards Materialnorm CSN 42 0139		Norma wymiarowa Dimensional standards Massnorm CSN 42 0139	
		B02 Oznaczenie stali Steel designation Stahlsortenbezeichnung B500B		B07 Nr wytopu Heat number Schmelze-nr 588626	
				B08 Liczba sztuk Number of pieces Stückzahl 15	
				B13 Masa rzeczywista Actual mass Istmasse [kg] 33000.000	
C71 SKŁAD CHEMICZNY / CHEMICAL COMPOSITION / CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG					
B07 Nr wytopu Heat number Schmelze-nr 588626	B07.1 Nr partii Batch number Partie Nr. 588626E248	C % 0,17	Mn % 0,67	Si % 0,13	P % 0,015
		S % 0,017	Cr % 0,08	Ni % 0,12	Cu % 0,29
		Al % 0,003	Mo % 0,025	Sn % 0,014	
C71 SKŁAD CHEMICZNY / CHEMICAL COMPOSITION / CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG					
V % 0,001	Ti % 0,001	B % 0,0002	Zn % 0,014	CE % 0,33	N % 0,0097
		Pb % 0,000	Alm % 0,0015	Ca % 0,007	As % 0,00
		Bq/g 0,00	Nb % 0,001	Zr % 0,001	O % 0,004
					Sb % 0,004
BADANIA MECHANICZNE / MECHANICAL TESTS / MECHANISCHE UNTERSUCHUNGEN					
Proba rozciągania / Tensile test / Zugprobe					
Test	C11 R _e (R _e 2) [MPa]	C12 R _m [MPa]	C13 A [%]	C14 Przewężenie Bruchdehnung Z [%]	C15 Wyluzowanie Elongation Verlängerung Agl [%]
	B05 Kwalifikacyjna obróbka (ciepła) Reference (heat) treatment of samples Referenz (warme) behandlung von Probenabschnitten	C16 R _e	(Re.rzecz. Re.nom.) (Re.act./Re.nom.) (Re.rzecz. Re.nom.)	C17 Współczynnik uziębienia Relative rib area Bezogenes Rippenfläche f _r	C18 Masa 1 mb Mass per meter run Metergewicht [kg]
	C19 Proba zginania Bend test Biegeversuch				C20 Proba zginania Reband test Biegeversuch
1	586	688	13,8		9,2
2	566	642	14,2		10,4
3	581	663	13,9		9,0
4	567	671	13,6		8,9
5	580	656	13,3		8,3
6	563	644	14,4		10,3
7					
8					



KORN, spol. s r. o., Slavičkova 9, 638 00 Brno
tel./fax: 544 254 606, tel. 544 254 955, mobil: 602 710 814
e-mail: korn@iol.cz, www.kornbrno.cz

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Vydané podle § 13 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně některých zákonů a podle § 11 nařízení vlády č. 178/1997 Sb, kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky.

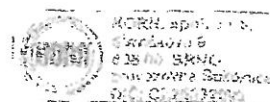
Prodejce: KORN, spol. s r. o.
Slavičkova 9
638 00 Brno
IČO: 25 33 29 96

Tímto prohlašuje, že výrobek :

Plastové trubky, konusy a zátky dodáváme v sestaveném stavu pod názvem Oktagon, určený k zabudování jako distanční prvek bednění do betonových stěn při požadavcích na vodotěsnost, splňuje základní požadavky na tyto výrobky kladené a je za podmínek výše určeného použití bezpečný.

Posouzení shody bylo provedeno podle § 8 nařízení vlády č. 178/1997 Sb.

Podkladem pro vydání tohoto prohlášení o shodě je Zkušební zpráva o zkoušce vodotěsnosti vydaná Zkušebním a výzkumným ústavem – oddělením 39 Magistrátu města Vídně, Rinnböckstrasse 15, A-1110 Vídeň.



V Brně dne 23.7.2012

Mílek Petr - jednatel