

UZUPEŁNIAJĄCE INFORMACJE O WYROBIE BUDOWLANYM NR 40-KR/T

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Krawężnik betonowy T

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Pokrycia nawierzchni zewnętrznych i wewnętrznych i/lub elementy pokrycia dachowego

3. Producent:

Kompania Górnicza Sp. z o.o.
ul. Chałubińskiego 42, 25-619 Kielce

Zakład produkcyjny:

KOMPANIA GÓRNICZA SP. z o.o.
ul. Kościńska 1h, 58-240 Piława Górna

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 4

5. Norma zharmonizowana: EN 1340:2003+EN 1340:2003/AC2006

6. Dane produktu:

Rodzaj	Drogowy 150	Drogowy 200	Najazdowy 150	łukowy R0,5	łukowy R1	łukowy R3	łukowy R5
Wymiary dł/szer/wys	1000x150x300	1000x200x300	1000x150x220	-	-	-	-
ilość szt. na paletcie [szt]	15	12	18	-	-	-	-
Masa 1 szt [kg]	100	133	75				
Masa palety [kg]	1560	1644	1800				

Krawężnik drogowy



Krawężnik łukowy



7. Dane podstawowe wyrobu:

Rodzaj produktu: Krawężniki betonowe przeznaczone do oddzielenia powierzchni znajdujących się na tym samym poziomie lub na różnych poziomach, stosowane w celu:

- ograniczenia albo wyznaczenia granicy rzeczywistej lub wizualnej
- jako kanały odpływowe, oddzielnie lub w połączeniu z innymi krawężnikami
- jako oddzielenie pomiędzy powierzchniami poddanymi różnym rodzajom ruchu drogowego

Opis produktu:

Krawężniki betonowe są betonowym wyrobem wibroprasowanym w technologii dwuwarstwowej, opartym na amfibolitowym stosie okruchowym, przenoszącym właściwości wytrzymałościowe kruszywa na gotowy wyrób.

Zastosowanie:

Zgodnie z opisem normy PN-EN 1340 – wyrób nadaje się do zastosowań w wewnętrznych i zewnętrznych ciągach komunikacyjnych dla ruchu pieszego i kołowego, placów i parkingów, w których zadeklarowane właściwości użytkowe są wystarczające ze specyfiką warunków zabudowy.

8. Właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości:
Nasiąkliwość	Klasa 2 znakowanie B; ≤6%
Odporność na ścieranie:	Klasa 4, oznaczenie I
Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odładzających:	Klasa 3, znakowanie D
Dopuszczalne odchyłki:	Długość ±1% z dokładnością do milimetra , nie mniej niż 4mm i nie więcej niż 10 mm Powierzchnia: ± 3% z dokładnością do milimetra, nie mniej niż 3 mm i nie więcej niż 5 mm
Klasa betonu:	C35/45

9. Uwagi szczególne:

- Deklarowane właściwości użytkowe wyrób osiąga po 28 dniach od daty wytworzenia
- Odcienie wyrobów mogą nieznacznie różnić się od siebie w zależności od naturalnych różnic w odcieniu surowca skalnego.
- Wykwity wapienno-cementowe w postaci jasnych nalotów na powierzchni wyrobów są zjawiskiem naturalnym, losowym i niezależnym od producenta. Jest to zjawisko przejściowe i nie wpływa negatywnie na deklarowane właściwości użytkowe.
- Odchyłki w strukturze powierzchni licowych i bocznych uwarunkowane jest specyfiką procesu technologicznego i nie wpływają negatywnie na właściwości użytkowe produktu.

10. Warunki prawidłowej zabudowy

Gwarancja zachowania cech jakościowych i trwałościowych wyrobów betonowych podyktowana jest warunkami prawidłowej zabudowy m.in. wykonania podbudowy zgodnie z projektem uwzględniającym warunki eksploatacyjne, odwodnienia oraz warunki geologiczno-gruntowe. Podczas układania wyrobów takich jak kostka brukowa, płyta brukowa, należy zachowywać spoiny (fugi) o szerokości 3-5 mm. Na zachowanie odpowiednich spoin należy zwracać uwagę zwłaszcza podczas zabudowy wyrobami bezfazowymi. W przypadku zabudowy nawierzchni krawężnikami zaleca się stosowanie spoin o szerokości 5 mm.