

UZUPEŁNIAJĄCE INFORMACJE O WYROBIE BUDOWLANYM NR 38-NO-6/8

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Betonowa kostka brukowa NOSTALIT

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:

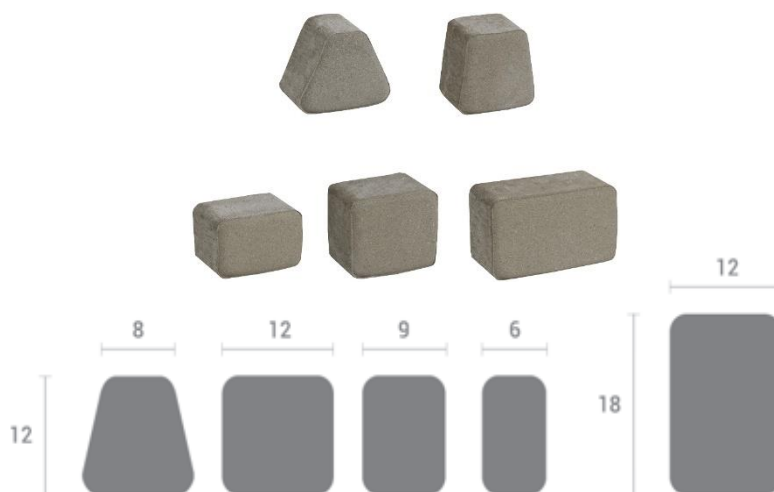
KOMPANIA GÓRNICZA SP. z o.o.
ul. Kościńska 1h, 58-240 Piława Górna

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

5. Norma zharmonizowana: EN 1338:2003; EN 1338:2003/AC:2006

6. Dane produktu:

Grubość: 80 mm v 60 mm
Masa palety: 1656 kg v 1345 kg
Ilość na palecie: 8,0 m² v 10,0 m²
Ilość warstw na palecie: 8 v 10



7. Dane podstawowe wyrobu:

Rodzaj produktu: Betonowa kostka brukowa wg PN-EN 1338:2005/AC:2007

Opis produktu:

Kostka brukowa typu NOSTALIT jest betonowym wyrobem wibroprasowanym w technologii dwuwarstwowej, opartym na amfibolitowym stosie okrucowym, przenoszącym właściwości wytrzymałościowe na gotowy wyrób. Warstwa licowa o grubości minimum 4 mm.

Zastosowanie:

Zgodnie z opisem normy PN-EN 1338 – 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; $\leq 6\%$
Odporność na ścieranie:	Klasa 4, oznaczenie I
Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odładzających:	Klasa 3, znakowanie D
Wysokość:	60 mm, 80 mm
Dopuszczalne odchyłki:	Długość i szerokość $\pm 2\text{mm}$; grubość $\pm 3\text{mm}$.
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.