

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
nr P/234/4

**GEOMEMBRANA WYTŁACZANA SECCO 400 / GEOSTANDARD 400**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: HI P/234/4
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Do systemów izolacyjnych, drenażowych oraz jako izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna elementów podziemnych z wentylacją, do uszczelniania rowów i zbiorników retencyjnych, warstwa odcinająca i izolacyjna pod korpusami drogowymi i torowymi, warstwa ochronna w dachach z układem izolacji odwróconej. Typ V, Typ T.**
3. Producent: **CB S.A., ul. Ozimska 2a ,46-053 Chrzastowice**
4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości: **system 2+**
5. Norma zharmonizowana: **PN-EN 13967:2012 „Elastyczne wyroby wodochronne – Wyroby z tworzyw sztucznych i kauczuku do izolacji przeciwwilgociowej łącznie z wyrobami z tworzyw sztucznych i kauczuku do izolacji przeciwwodnej części podziemnych – Definicje i właściwości”.**  
Jednostka notyfikowana: nr **1488**, Instytut Techniki Budowlanej, Warszawa, RP  
Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji: nr **1488-CPR-0364/Z**.
6. Deklarowane własności użytkowe:

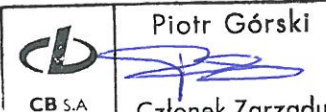
ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	Metoda Badawcza
Reakcja na ogień	klasa F	EN 13501-1
Wodoszczelność	Wodoszczelne przy 60 kPa	EN 1928:2002 (60 kPa)
Wodoszczelność po sztucznym starzeniu	Wodoszczelne przy 60 kPa	EN 1928:2002 po badaniu EN 1296 (70°C / 12 tyg.)
Wodoszczelność po działaniu chemikaliów (mleczko wapienne)	Wodoszczelne przy 60 kPa	EN 1928:2002 po badaniu EN 1847 (23°C / 28 dni)
Wytrzymałość na rozdzieranie	NPD	EN 12310-1 EN 13859-1
Wytrzymałość złącza	NPD	EN 12317-2
Odporność na uderzenie	NPD	EN 12691
Maksymalna siła rozciągająca	MD ≥259 N/50mm CMD ≥243 N/50mm	EN 12311-2:2013
Wydłużenie przy maksymalnej sile	MD ≥57 % CMD ≥51 %	EN 12311-2:2013
Odporność na obciążenie	NPD	EN 12730

**Wyrób nie zawiera substancji niebezpiecznych umieszczonych w wykazie REACH.**

**Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.**

**Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.**

W imieniu producenta podpisał: **Piotr Górski – Członek zarządu**  
**Chrzastowice, dn. 20.11.2017**



**Piotr Górski**  
Członek Zarządu