



DERBIGUM®
MAKING BUILDINGS SMART

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH **Nr P120A-V3-PL**

- 1 – Unikalny kod identyfikacyjny rodzaju produktu:
P120A-DERBIGUM GC
2. Określenie produktu budowlanego zgodnie z artykułem 11(4)
DERBIGUM GC/Numer partii: patrz na produkcie lub na etykiecie
- 3 – Przeznaczenie produktu budowlanego:
Plastyczny arkusz do izolacji wodoszczelnej
3A Wzmacniany arkusz bitumiczny do izolacji wodoszczelnej dachów
3B Wzmacniany arkusz bitumiczny do izolacji wodoszczelnej powierzchni mostów i innych powierzchni betonowych na których odbywa się ruch pieszych i/lub pojazdów, hydroizolacja poziomych i pionowych części podziemnych budynków obiektów budowlanych, tuneli, murów oporowych i budowli podziemnych.
- 4 – Nazwa, zarejestrowany znak handlowy i dane kontaktowe producenta, zgodnie z artykułem 11(5):
DERBIGUM-IMPERBEL sa/nv Chaussée de Wavre, 67 B-1360 Perwez (Belgia)
- 5 – Nazwa i dane kontaktowe autoryzowanego przedstawiciela, zgodnie z artykułem 12(2):
'ERG Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością' Sp. K.
Ul. Kopernika 15/17
90-503 Łódź
- 6 – System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych produktu, zgodnie z zapisami Aneksu V
AVCP 2+
- 7 – W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczących produktu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:
BCCA- Belgijskie Stowarzyszenie Certyfikacji Budowlanych (Jednostka notyfikowana nr 0749):
- wykonano kontrolę zakładowej kontroli produkcji zgodnie z systemem 2+
- i wystawiono świadectwa zgodności zakładowej kontroli produkcji
nr BC2-310-0305-0123-01 (EN 13707 : 2004 + A2 : 2009)
nr BC2-310-0305-0001-01 (EN 14695 : 2010)
- 8 – W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczących produktu budowlanego dla którego wystawiono europejską ocenę techniczną:
nie dotyczy

9A – Zadeklarowane właściwości użytkowe, zgodnie ze zharmonizowaną specyfikacją techniczną **EN 13707 : 2004 + A2 : 2009**

Charakterystyki podstawowe	Wyniki	Jednostki
Wytrzymałość na ogień (Uwaga 1)	FRoof (t1, t2, t3, t4)	-
Reakcja na ogień	E	-
Wodoszczelność	Zaliczona	-
Wytrzymałość na rozciąganie: Maksymalna siła rozciągającą LxT* Rozciągnięcie przy maksymalnej sile rozciągającej LxT*	1200 x 1200 (± 20%) 50 x 50 (± 15)	N/50 mm %
Wytrzymałość na korzenie	NO**	-
Wytrzymałość na obciążenie statyczne, metoda A	20	kg
Wytrzymałość na uderzenie metoda A i B	1750	mm
Wytrzymałość na rozdarcie LxT*	300 x 300 (± 25%)	N
Siła połączenia: Wytrzymałość na odrywanie Wytrzymałość na ścinanie	80 (± 30) 800 (± 20%)	N/50 mm N/50mm
Trwałość: promieniowanie UV i woda giętkość po ekspozycji na ogrzewanie w piecu	Zaliczona -10 (± 5)	- °C
Giętkość	-15	°C
Substancje niebezpieczne	(Uwaga 2)	-

*L oznacza kierunek wzdłuż, T oznacza kierunek wszerz

** NO – nie określono

Uwaga 1: Nie można określić wyniku. Wytrzymałość dachu na ogień zewnętrzny jest określona przez system budowy.

Uwaga 2: W przypadku braku europejskich, zharmonizowanych metod badania, weryfikację i deklarację w sprawie wydania/zawartości należy przeprowadzić biorąc pod uwagę przepisy krajowe w miejscu stosowania.

9B – Zadeklarowane właściwości użytkowe, zgodnie ze zharmonizowaną specyfikacją techniczną **EN 14695 : 2010 (przy zastosowaniu DERBIPRIMER GC jako podkładu bitumicznego)**

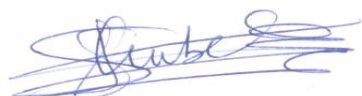
Charakterystyki podstawowe	Wyniki	Jednostki
Wodoszczelność Absorpcja wody	Zaliczona <1	- %
Wytrzymałość na rozciąganie: Maksymalna siła rozciągającą LxT* Rozciągnięcie przy maksymalnej sile rozciągającej LxT*	1200 x 1200 (± 20%) 50 x 50 (± 15)	N/50 mm %
Wytrzymałość na rozciąganie: Maksymalna siła rozciągającą LxT* Rozciągnięcie przy maksymalnej sile rozciągającej LxT*	≥0.4 ≥0.4 ≥0.4	N/mm ² N/mm ² N/mm ²
Wydaźność dla łączenia pęknięć	Zaliczono przy -10°C (typ 3)	°C
Zgodność -beton asfaltowy -asfalt mastyksowy	>150 >160	% %
Zachowanie przy wiązaniu na zimno	-15	°C
Wytrzymałość na rozdarcie -beton asfaltowy -asfalt mastyksowy	≥0.2 ≥0.2	N/mm ² N/mm ²
Wytrzymałość na działanie ciepła -wypełnienia -czarne punkty -zmniejszenie grubości	<6 <50 <1	Nbr % mm
Wytrzymałość na przebicie (upakowanie)	Zaliczono	-
Wytrzymałość (zachowanie przy starzeniu termicznym): -Absorpcja wody -Plastyczność przy niskich temperaturach -Opór hydrauliczny przy podniesionej temperaturze -Zgodność przy kondycjonowaniu cieplnym	<1 ≤-0 ≥110 >100	- °C °C %
Substancje niebezpieczne	(Uwaga 1)	-

*L oznacza kierunek wzdłuż, T oznacza kierunek wszerz

Uwaga 1 W przypadku braku europejskich, zharmonizowanych metod badania, weryfikację i deklarację w sprawie wydania/zawartości należy przeprowadzić biorąc pod uwagę przepisy krajowe w miejscu stosowania.

10 – Właściwości użytkowe produktu podane w punktach 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi produktu zadeklarowanymi w punkcie 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych zostaje wystawiona na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 4.

Podpisał za i w imieniu producenta:



Steve Geubels,

Dyrektor Operacji Grupy

Perwez, 02/08/2016