DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 02/DWU/CBR/20

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

ALMACOAT FLOOR SYSTEM, w skład wchodzą:

ALMACOAT PRIMER CONCRETE - warstwa podkładowa
ALMACOAT FLOOR - powłoka

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Dwuskładnikowy system do ochrony powierzchniowej betonu- powłoka przeznaczona do ochrony przed wnikaniem, kontroli zawilgocenia, podwyższenia odporności fizycznej, podwyższenia odporności chemicznej.

3. Producent:

ALMA- COLOR Sp. z o. o.
83-140 Gniew
ul. Krasickigo 8

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System 2+
System 3 w zakresie reakcji na ogień

5. Norma zharmonizowana:

EN 1504-2:2004 - Wyroby do ochrony i napraw konstrukcji betonowych. Definicje, wymagania sterowanie jakością i oceny zgodności. Część 2 Systemy ochrony powierzchniowej betonu.

Jednostka bądź jednostki notyfikowane:

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. Jednostka notyfikowana nr 1434 przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji, prowadzi stały nadzór, ocenę i ewaluację zakładowej kontroli produkcji oraz wydała certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji. **NR 1434-CPR-0271** Laboratorium notyfikowane nr 1488 przeprowadziło ocenę właściwości użytkowych reakcji na ogień na podstawie badań na próbkach pobranych przez producenta.

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości Użytkowe
Przepuszczalność CO_2	>50m
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa II
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	W <0,1(kg/m^{2}h^{0,5})
Kompatybilność cieplna	>1,5MPa
Zdolność mostkowania rys	Klasa A4 (-10°C)
Przyczepność przy odrywaniu	>1,5MPa
Reakcja na ogień	E_{fl}
Odporna na poślizg (powłoka gładka)	Klasa III
Sztuczne starzenie	Pęcherze-brak, rysy -brak, złuszczenie – brak, wystąpiła utrata połysku kredowanie nie występuje
Substancje niebezpieczne	NDP
Odporność na ścieranie (test Tabera)	<3000(mg)

alma-color®

Alma-Color Sp. z o.o. 83-140 Gniew, ul Krasickiego 8
tel./fax: (+48/58) 535 22 85, 535 26 90, 535 22 60, fax: wew. 24
e-mail: almacolor@almacolor.pl, www.almacolor.pl
NIP: 593-010-08-27, REGON: 190559731

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości Użytkowe
Odporność na uderzenia,	Klasa III:≥20Nm
Odporność na silną agresję chemiczną % Olej opałowy, Kwas octowy 10%, Kwas siarkowy 20% Wodorotlenek sodu20% Chlorek sodu 20% Benzyna	Redukcja twardości Shore'a A<50% Klasa II Klasa II
Substancje niebezpieczne	NDP

7. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt.6 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał :

ALMA COLOR SP. Z O.O.
GŁÓWNY TECHNOLOG
Karina Dąbrowska

Gniew 2020-02-12

ALMA-COLOR Sp. z o.o.
83-140 GNIEW, ul. Krasickiego 8
tel./fax (+58) 535-22-85, 535-22-60, 535-26-90
KRS 0000126002; Sąd Rej. Gdańsk-Północ
w Gdańsku VII Wydz. Gosp. Kraj. Rej. Sąd.
NIP 593-010-08-27 REGON 190559731

alma-color®

Alma-Color Sp. z o.o. 83-140 Gniew, ul Krasickiego 8
tel./fax: (+48/58) 535 22 85, 535 26 90, 535 22 60, fax: wew. 24
e-mail: almacolor@almacolor.pl, www.almacolor.pl
NIP: 593-010-08-27, REGON: 190559731