

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Zestawy wyrobów malarskich COLORLAK 2**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **COLORLAK 2**

Oznaczenie typu wyrobu	Wyroby wchodzące w skład zestawów COLORLAK 2	
	Farby do wykonywania warstwy podkładowej	Farby do wykonywania warstwy nawierzchniowej
COLORLAK 2/2	S2020 UNIVERZAL PODKŁAD S2000 SYNOREX PRIMER S2220 SYNTEPUR PRIMER	S2032 EMAIL S2225 ULTRA RAPID EMAIL
COLORLAK 2/3	U2219 AXAPUR U2217 AXAPUR U2218 AXAPUR	U2219 AXAPUR U2217 AXAPUR U2218 AXAPUR
COLORLAK 2/4	S2326 EPAX S2336 EPAX	U2060 AXAPUR U2074 AXAPUR U2219 AXAPUR
COLORLAK 2/5	S2339 EPAX S2338 EPAX	S2339 EPAX S2338 EPAX
COLORLAK 2/6	V2115 AQUAREX	V2115 AQUAREX V2113 AQUACOL PLUS V2045 AKRYLCOL MAT

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Zestawy wyrobów malarskich do wykonywania zabezpieczeń antykorozyjnych konstrukcji stalowych**

	COLORLAK 2/2	COLORLAK 2/3	COLORLAK 2/4	COLORLAK 2/5	COLORLAK 2/6
kategorii korozyjności	C3 H	C4 M	C3 M	C3 M	C3 L

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **COLORLAK, a.s., Tovární 1076, 686 03 Staré Město, Czechy**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości użytkowych: **3**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numerakredytacji: -

7b. Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT-2021/1099 wydanie 1**
Zestawy wyrobów malarskich COLORLAK 2 do wykonywania zabezpieczeń antykorozyjnych konstrukcji stalowych

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **Zakład Certyfikacji Instytutu Techniki Budowlanej w Warszawie - nr akredytacji AC 020**

Numer raportu: **TM-4/45/2019. Raport z badań. IBDiM, Warszawa 2019 r.**

TM-4/46/2019. Raport z badań. IBDiM, Warszawa 2019 r.
 TM-4/47/2019. Raport z badań. IBDiM, Warszawa 2019 r.
 TM-4/48/2019. Raport z badań. IBDiM, Warszawa 2019 r.
 TM-4/49/2019. Raport z badań. IBDiM, Warszawa 2019 r.
 TM-4/32/2019. Raport z badań. IBDiM, Warszawa 2019 r.
 Badania w ramach Zakładowej Kontroli Jakości z dnia 19. 12. 2019, 24. 4. 2019. Laboratorium COLORLAK a.s., Czechy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

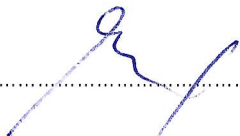
Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe					Uwagi
	COLORLAK 2					
	2/2	2/3	2/4	2/6	2/5	
Grubość nominalna, μm	160	220	160	160	130	PN-EN ISO 2808:2020
Twardość ołówekowa	≥ F	≥ H	≥ F	≥ F	≥ H	PN-EN ISO 15184:2013
Przyczepność do podłoża, MPa	≥ 5,0 i oderwanie od podłoża lub ≥ 2,5 i zerwanie w powłoce					PN-EN ISO 4624:2016
Rezystancja (pojemność elektryczna, Re) Ω • cm ²	≥ 1 x 10 ⁸					PN-EN ISO 16773-2:2016 (częstotliwość początkowa 1x10 ³ Hz, częstotliwość końcowa 1x10 ⁻² Hz, amplituda 20 mV)
Odporność na działanie wilgoci (kondensacja ciągła), określona:	brak uszkodzeń powłoki					Ocena wizualna PN-EN ISO 4628-2:2016 PN-EN ISO 4628-3:2016 PN-EN ISO 4628-4:2016 PN-EN ISO 4628-5:2016 PN-EN ISO 2813:2014 PN-EN ISO 4624:2016 PN-EN ISO 6270-1:2018 PN-EN ISO 6272-1:2011 (2,5 Nm)
- wyglądem powłoki						
- stopniem spęcherzenia						
- stopniem zardzewienia						
- stopniem spękania						
- stopniem złuszczenia						
- zmianą połysku, %						
- przyczepnością do podłoża, MPa	≥ 5,0 i oderwanie od podłoża lub ≥ 2,5 i zerwanie w powłoce					
Odporność na działanie obojętnej mgły solnej, określona:	brak uszkodzeń powłoki					Ocena wizualna PN-EN ISO 4628-2:2016 PN-EN ISO 4628-3:2016 PN-EN ISO 4628-4:2016 PN-EN ISO 4628-5:2016 PN-EN ISO 2813:2014 PN-EN ISO 4624:2016 PN-EN ISO 6270-1:2018 PN-EN ISO 6272-1:2011 (2,5 Nm)
- wyglądem powłoki						
stopniem spęcherzenia						
- stopniem zardzewienia						
- stopniem spękania						
- stopniem złuszczenia						
- stopniem skorodowania – maksymalną odległością wystąpienia skorodowania, mierzonych nacięcia rysy, mm						
- przyczepnością, MPa	≥ 5,0 i oderwanie od podłoża lub ≥ 2,5 i zerwanie w powłoce					PN-EN ISO 9227:2017 PN-EN ISO 16773-2:2016
- rezystancją, Ω • cm ²	≥ 1 x 10 ⁸				≥ 1 x 10 ⁷	

Odporność na działanie UV (1000 godz.), określona: - stopniem skredowania - zmianą połysku, %							PN-EN ISO 16474-2:2014 PN-EN ISO 4628-6:2016 PN-EN ISO 2813:2014
	-	≤ 1	≤ 1	-	-	-	
	-	≤ 50	≤ 50	-	-	-	
1) czas trwania badania: 48 godz. w przypadku COLORLAK 2/6 i 240 h w w przypadku pozostałych zestawów 2) czas trwania badania: 120 godz. w przypadku COLORLAK 2/6 i 240 h w w przypadku pozostałych zestawów							

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są bodne z wszystkim wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zobaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Inż. Dana Marešová,
kierownik Działu ds. Jakości i Środowiska
Ve Starém Městě: 7 lutego 2022




COLORLAK, a.s.
Útvar pro jakost a environment
Tovární ul. 1076
686 03 STARÉ MĚSTO
tel. 572 527 167