

Sekcja 1. OPIS PRODUKTU

AKRYL SZPACHLOWY LEKKI – UAL-310

Akryl szpachlowy lekki UAL-310 jest szybkoschnącą gotową do użycia plastyczną masą akrylową, służącą do spoinowania płyt g-k, wypełniania rys i pęknięć wewnątrz budynków. Doskonała przyczepność do większości materiałów budowlanych, brak rozpuszczalnika i skurczu po utwardzeniu oraz łatwość szlifowania i malowania sprawiają, że akryl szpachlowy jest uniwersalnym i wszechstronnym produktem o bardzo szerokich możliwościach zastosowania. Do czasu utwardzenia produkt jest rozpuszczalny w wodzie. Po utwardzeniu można go malować i szlifować. Odporny na czasowe i krótkotrwałe zawilgocenia, co pozwala na stosowanie na zewnątrz w niektórych aplikacjach.

Zastosowanie:

- spoinowanie płyt g-k, wypełnianie rys i pęknięć
- wypełnianie ubytków w ścianach wewnątrz budynków
- maskowanie łbów wkrętów oraz innych łączników
- obróbka połączeń pracujących oraz ozdobnych listew przysufitowych i elementów dekoracji z gipsu i styropianu
- drobne naprawy przed malowaniem

Zalety:

- bardzo dobra przyczepność do materiałów budowlanych
- łatwy w zastosowaniu bez względu na kształt powierzchni
- doskonały do malowania
- szybkoschnący
- elastyczny



Sekcja 2. SPOSÓB STOSOWANIA

1. Stosowane mogą być wyłącznie oryginalne produkty dostarczone przez producenta
2. Prace z użyciem akrylu powinny być wykonywane w warunkach ciepłno-wilgotnościowych nieprzekraczających wartości deklarowanych przez producenta
3. Pojemniki z akrylem powinny być przechowywane przez 24 h w temperaturze pokojowej lub innej wskazanej w instrukcji producenta
4. Przed użyciem należy upewnić się, że produkt jest odpowiedni, poprzez przetestowanie przyczepności do danego podłoża
5. Powierzchnia, na którą nakładany jest akryl powinna być oczyszczona, wolna od kurzu, tłuszczu czy innych zanieczyszczeń
6. Odciąć gwintowaną końcówkę kartusza pod kątem 45° i przykręcić dyszę aplikatora, a następnie umieścić pojemnik wraz z aplikatorem w pistolecie i wypełnić dyszę akrylem, kilkakrotnie naciskając na spust pistoletu
7. Aplikować akryl poprzez wielokrotne naciskanie spustu pistoletu, płynnie przeciągając dyszę wzdłuż szczeliny
8. Wygładzić powierzchnię szczeliny przy pomocy gumowej szpachelki i usunąć nadmiar akrylu
9. Podczas procesu utwardzania upewnić się, że żadne zanieczyszczenia nie osadzają się na powierzchni i że nie oddziałują na nią obciążenia mechaniczne
10. Maksymalny zalecany rozmiar szczeliny wynosi 20 mm
11. Pomalować po końcowym procesie utwardzania. Zbyt wczesne malowanie może powodować pękanie farby. Nie zaleca się malowania spoin narażonych na ruch
12. Po aplikacji nieutwardzony akryl powinien być oczyszczony z narzędzi i powierzchni przy użyciu płynu czyszczącego do pistoletów i pian CZP-500
13. Naddatek utwardzonego akrylu należy usunąć mechanicznie, za pomocą wilgotnej szmatki

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU – UAL-310

Sekcja 3. DANE TECHNICZNE

PARAMETRY TECHNICZNE		
Parametr	Jednostka	Wartość
Pojemność	[ml]	310
Ilość sztuk w kartonie	-	12
Temperatura aplikacji	[°C]	+5 ÷ +25
Czas obróbki	[min]	≤ 5
Gęstość	[g/cm ³]	0,48 ± 0,02
Wydłużenie przy zerwaniu	[%]	≥ 25
Wydłużenie przy zerwaniu po zanurzeniu w wodzie	[%]	≥ 25
Odporność temperaturowa	[°C]	-20 ÷ +70
Kolor	-	biały

*Podane wartości otrzymano w temperaturze +23°C i przy 50% względnej wilgotności powietrza

Sekcja 4. PRZECHOWYWANIE

Pojemniki z akrylem przechowywać w chłodnym i suchym miejscu, w temperaturze min. +5°C do +25°C. Unikać zamrożenia i temperatur powyżej +50°C. Gwarantowany czas przechowywania w szczelnie zamkniętym opakowaniu wynosi 12 miesięcy od daty produkcji.

Sekcja 5. ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Produkt łatwopalny. Chronić przed przegrzaniem i trzymać z dala od źródeł zapłonu. Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych. Nie palić tytoniu w miejscu pracy. Produkt może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą, dlatego należy zapewnić odpowiednią wentylację podczas pracy, nosić okulary ochronne i rękawice. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Utwardzony akryl nie stanowi zagrożenia dla zdrowia.

Szczegółowe informacje dotyczące bezpieczeństwa są dostępne w karcie charakterystyki MSDS.

Sekcja 6. UWAGI

1. Wszystkie wcześniejsze wersje niniejszej Karty Technicznej tracą ważność
2. Dane zamieszczone w niniejszej Karcie Technicznej Produktu są zgodne z obecnym stanem wiedzy i zostały podane w dobrej wierze. W przypadku niezastosowania się do zaleceń sposobu stosowania i montażu produktu firma KLIMAS Sp. z o. o. nie ponosi odpowiedzialności za poprawność i jakość wykonanego połączenia