

## KARTA INFORMACYJNA

**Symbol wyrobu:** 0803-455-0454

**Nazwa wyrobu:** ALMACOAT PRIMER PU BOND

## ALMACOAT PRIMER PU BOND

**Opis produktu:** Podkład poliuretanowy utwardzany wilgocią.

ALMACOAT PRIMER PU BOND - jest podkładem międzywarstwowym zaprojektowanym do przemalowywania powłok polimocznikowych. Może być również używany na inne podłoża niechłonne jak tworzywa sztuczne lub stare wymalowania farbami poliuretanowymi.

ALMACOAT PRIMER PU BOND jest szybkoschnącym podkładem zawierającym rozpuszczalniki. Można go stosować na nowe powłoki polimocznikowe w celu zwiększenia przyczepności warstwy ochronnej UV-ALMACOAT UV PROTECT.

### ZALECANE STOSOWANIE

ALMACOAT PRIMER PU BOND jest łatwym w użyciu podkładem jednoskładnikowym na bazie żywic poliizocyanianowych o barwie żółto-brązowej. Jest produktem schnącym na powietrzu. Produkt posiada doskonałą przyczepność do starych powłok polimocznikowych dzięki czemu może być stosowany jako podkład przy pracach naprawczych. Czas schnięcia jest uzależniony od wilgotności powietrza i temperatury. W przypadku przekroczenia okienka czasowego na powierzchnię zagruntowaną należy nałożyć ponowną warstwę podkładu. Nie należy przekraczać pokrycia 100g/m<sup>2</sup> przy jednokrotnym malowaniu. Produkt może być nakładany za pomocą wałka, pędzla lub metodą natryskową.

### WŁASNOŚCI TECHNICZNE

#### Charakterystyka produktu

	Wartość typowa	Metoda
Lepkość (25°C)	100-200 mPas	EN ISO 2555 (Brookfield)
VOC	455 g/l	-
Gęstość (25°C)	1.05 g/cm <sup>3</sup>	EN ISO 1675
Czas schnięcia (23°C, 50% w.w.) dla warstwy ok. 0.05mm	70min	-
Okienko czasowe	1.5h do 4h	-
Przyczepność polimocznika międzywarstwowa	>3 MPa	
Zużycie	50-100g/m <sup>2</sup>	-

## Nakładanie i przygotowanie powierzchni

ALMACOAT PRIMER PU BOND - należy nakładać tylko na oczyszczone, suche powierzchnie. Powierzchnia polimocznika lub farby ALMACOAT UV PROTECT powinna być zmyta wodą pod ciśnieniem, zmatowiona za pomocą tarczy szlifierskiej oraz odtłuszczona rozpuszczalnikami na bazie octanu etylu/butyłu. Na tak przygotowana powierzchnie polimocznika należy nałożyć ALMACOAT PRIMER PU BOND i pozostawić do wyschnięcia. Po osiągnięciu stanu 'suche na dotyk' należy w ciągu kilku godzin wykonać prace natryskowe. W przypadku kiedy okienko czasowe zostanie przekroczone należy nałożyć następną warstwę ALMACOAT PRIMER PU BOND (w ciągu 4h-24h). W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z doradcą technicznym Alma-color

## Magazynowanie

Przechowywać w temperaturze od +10°C do +30°C. Podczas przechowywania w temperaturach poniżej +10°C produkt może częściowo wykrystalizować! W przypadku pojawienia się cząstek stałych należy ogrzać produkt do 40-50°C przez okres kilku godzin aż do całkowitego rozpuszczenia osadu.

## Bezpieczeństwo i higiena pracy

Przed użyciem powłoki ALMACOAT BOND należy zapoznać się z etykietą na opakowaniu oraz z dołączoną kartą charakterystyk. Podczas aplikacji produktu należy stosować ubranie ochronne, okulary ochronne oraz ochronę dróg oddechowych (filtry typu A1P2).

Powyższe informacje nie mogą być traktowane jako kompletne czy wyczerpujące. Informacje te opierają się na badaniach laboratoryjnych oraz praktycznym doświadczeniu i są zgodne z naszą najlepszą wiedzą. Będąc producentem nie jesteśmy w stanie monitorować warunków, w których produkt jest stosowany jak również wielu czynników mających wpływ na końcowy efekt wykorzystania i jego użycia. Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane użyciem produktu w sposób niezgodny z zaleceniami lub w niewłaściwych celach. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany instrukcji bez uprzedniego zawiadomienia.

**TRWAŁOŚĆ WYROBU:** 9 miesięcy od daty produkcji w fabrycznie zamkniętym opakowaniu. Po tym okresie produkt może być dopuszczony do użytku po wykonaniu testów laboratoryjnych.