



MEMBRANA AKRYLOWA WHITECHEM 600

1 – OGÓLNY OPIS I ZASTOSOWANIE

MEMBRANA AKRYLOWA WHITECHEM 600 to elastyczna membrana hydroizolacyjna na bazie kopolimeru akrylowego, jednoskładnikowa, na bazie wody, odporna na promieniowanie UV, bez rozpuszczalników.

2 - WŁAŚCIWOŚCI

Gotowa do użycia

Łatwa w nakładaniu za pomocą pistoletu natryskowego, wałka lub pędzla

Niskie koszty pracy

Nie zawiera rozpuszczalników, może być rozcieńczana wodą

Przepuszczalna dla pary wodnej

Odporna na promieniowanie UV

Zachowuje elastyczność nawet w niskich temperaturach

Można ją tynkować

Wysoka nieprzezroczystość

Może być barwiona kolorowymi pastami na bazie wody

Bezszwowe nakładanie

Posiada atest higieniczny

3 - ZASTOSOWANIE

Hydroizolacja dachów, balkonów, tarasów, ścian betonowych

Pokrycia dachowe blaszane, ocynkowane, cynkowe, aluminiowe

Zbiorniki wody pitnej, kanały wodne

Hydroizolacja podtynkowa toalet, łazienek, kuchni i innych mokrych pomieszczeń

Połączenia kominowe, odprowadzanie wody, rynny deszczowe

Jako zabezpieczenie piany PUR

4 - INSTRUKCJE

Upewnij się, że powierzchnie, które mają być zaizolowane, są suche i wolne od smaru. Na porowate powierzchnie, takie jak beton, cement czy gips, można nałożyć podkład (mieszanka 4-5 części akrylowej membrany hydroizolacyjnej na 1-2 części wody). Zaleca się stosowanie podkładów antykorozyjnych do powierzchni metalowych. Nanosić na powierzchnię nierozcieńczoną akrylową membranę hydroizolacyjną za pomocą pistoletu natryskowego bezpowietrznego, wałka lub pędzla tylko w jednym kierunku. Należy odczekać wystarczająco dużo czasu, aby pierwsza warstwa wyschła. Następnie należy nałożyć kolejną warstwę w przeciwnym kierunku. Optymalna grubość warstwy to ok. 1 mm. Należy nałożyć minimum 2 warstwy. Zaleca się stosowanie wzmocnienia tkaninowe do linii łączących lub powierzchni z pęknięciami.



5 – PRZECHOWYWANIE I OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA

12 miesięcy przy właściwym przechowywaniu w oryginalnym opakowaniu w temperaturze od +5°C do +25°C w suchym pomieszczeniu, chroniona przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

5 – OGRANICZENIA

Nie należy go stosować w przypadku ryzyka deszczu lub mrozu.

Chronić warstwę hydroizolacyjną przed deszczem lub mrozem przez co najmniej 24 godziny

Nie stosować wody pod ciśnieniem.

Nie jest zalecana do ruchu pieszych lub pojazdów. W takim przypadku powierzchnia warstwy hydroizolacyjnej powinna być pokryta odpowiednimi materiałami, takimi jak płytki lub materiały zapewniające powierzchnię ochronną.

6 - BEZPIECZEŃSTWO

Sprawdź wytyczne MSDS dotyczące utylizacji i dalszych informacji dotyczących bezpieczeństwa.

Check MSDS guidelines for disposal and further information concerning safety.

7 – WŁAŚCIWOŚCI CHEMICZNE

Podstawa chemiczna	: Kopolimer akrylowy	
Zawartość w postaci stałej	: 70-80%	
Gęstość	: 1,37±0,03g/ml	
Konsystencja/Kolor	: Płynna/Biały	
Lepkość	: 50 000±5000 (wrzeczono nr 6, 12rpm, 20°C)	
Czas nałożenia kolejnej warstwy	: 4-5 godz. (23°C, 50% wilgotność względna)	
Czas pełnej gotowości	: 48 godz. (23°C, 50% wilgotność względna)	
Zużycie	: w poziomie: 1,0-1,5 kg/m ² , w pionie: 0,75 kg/m ²	
Wydłużenie przy zerwaniu	: ≥600%	(DIN 53504)
Wytrzymałość na rozciąganie	: >1N/mm ²	(DIN 53504)
Temperatura nakładania	: +5°C do +35°C	
Temperatura otoczenia	: +5 °C do +35°C	