

Rhenomors BS 11.2 Aqua – kryjąca powłoka ognioochronna.

Powłoka ognioochronna, wodorozcieńczalny, kryjąca, do drewna i materiałów drewnopochodnych, nadaje ochronę trudnopalną wg. DIN EN 13501-1. Do zastosowania na powierzchnie wewnątrz, które nie są narażone na uszkodzenia mechaniczne i ścieranie, np. poddasza, stropy, ściany drewniane. Po kontakcie z ogniem lub silnym źródłem ciepła np. silne promieniowanie podczerwone, tworzy pianę która izoluje od ognia. Chroniąc drewno przed bezpośrednim oddziaływaniem ognia i czyniąc je trudnopalnym. Do zastosowanie w zakładach przemysłowych.
art. nr A 9001

Obszar zastosowania:

Powierzchnie drewniane wewnątrz, strych, strop, poddasze, drzwi, spodnia powierzchnia schodów, odeskowanie ścian i sufitu. Płyty wiórowe, płyty wygłuszające. Do zastosowania w szczególności w budynkach zabytkowych, pomieszczeniach do zgromadzeń, szkoły, przedszkola, budynki wojskowe, szpitale, firmy, hale magazynowe.

Kolor: biały
Aplikacja: pędzlem, wałkiem, natrysk

Przygotowanie podłoża podłoże powinno być suche, czyste, bez zabrudzeń woskiem, żywicą i tłuszczem. Usunąć starsze powłoki które mogły by zmniejszyć przyczepność. W przypadku gdy powłoka ma być naniesiona na obecną już inną powłokę, należy zawsze się skonsultować z naszym technikiem. Wilgotność drewna nie może przekraczać 15%. Drewna egzotyczne, o dużej zawartości żywicy i innych związków należy najpierw przemyć środkiem Universalverdunner. Usunąć wszystkie, stare łuszczące się powłoki. Zalecamy wykonać próbę na niewielkiej powierzchni, aby wykluczyć niepożądane reakcje.

Prace wstępne w przypadku ochrony chemicznej drewna.

Jeżeli drewno ma być zabezpieczone przed owadami, grzybami i glonami zalecamy impregnację za pomocą produktów Rhenocoll zawierającymi biocydy z serii Rhenocryl. Zalecamy zasięgnąć porady technicznej naszego technika.

Zużycie: drewno lite $\geq 10\text{mm}$ grubości minimum 350g/m² czyli minimum 270ml/m²
płyty wiórowe, sklejka $\geq 12\text{mm}$ grubości minimum 350g/m² czyli minimum 270ml/m²

VOC 2010: Kat I / basis Wb/ Max Wert 140g/l /IST Wert 14g/l

Przebieg prac: Przed użyciem dokładnie zamieszać. Rhenomors BS 11.2 można nakładać tylko w temperaturze powyżej +10°C i tylko w względnej wilgotności powietrza poniżej 70%. Produkt jest ustawiony tiksotropowo, jest bardzo gęsty, po dokładnym zamieszaniu upłynnia się i staje się rzadszy. Aby zapewnić równomiernie nanieść powłokę zalecamy aplikację w dwóch krokach roboczych. Nie wolno rozcieńczać farby, podczas nanoszenia farby metodą natryskową – airless, lub w razie jakichkolwiek pytań należy się skontaktować z naszym technikiem.

Schnięcie: Czas schnięcia zależy od temperatury otoczenia i wilgotności powietrza. W warunkach 20 °C i względnej wilgotności powietrza 60% po około 6 godzinach nie przyjmuje pyłu

Warstwa nawierzchniowa: Aby zabezpieczyć powłokę ognioochronną przed wilgocią, brudem, ścieraniem i zadrapaniami, oraz aby nadać jej estetyczny i dekoracyjny charakter należy powlec ją warstwą nawierzchniową Rhenomors Top BS 11.3 w ilości 80g/m² = minimum 67ml/m² (wszystkie kolory RAL, NCS i DB).

Między pomalowaniem powłoką ognioochronną a nawierzchniową należy odczekać przynajmniej 2 dni, aby mieć pewność, że pierwsza powłoka jest w pełni utwardzona.

Wskazówki bezpieczeństwa.

Nie dopuścić aby produkt znalazł się w rękach dzieci, przechowywać w niedostępnych dla dzieci miejscach. Przechowywać z dala od produktów spożywczych, napojów i pasz dla zwierząt. Nosić środki ochrony indywidualnej, jeśli pomieszczenie nie jest dostatecznie wentylowane należy nosić środki ochrony dróg oddechowych. Po kontakcie z oczami należy przemyć je dużą ilością czystej wody. W razie złego samopoczucia skonsultować się z lekarzem i przedstawić mu niniejszą kartę techniczną. Należy pamiętać, że nawet podczas pracy z lakierami zawierającymi niewielkie ilości substancji szkodliwych należy zachować ostrożność i wszystkie zasady bezpieczeństwa.

Bezpieczeństwo pracy:

Podczas wykonywania prac należy stosować wszystkie przepisy bezpieczeństwa i zasady zdrowego rozsądku. W miejscu pracy z produktem zawsze powinna się znajdować niniejsza karta techniczna i być dla każdego dostępna. Chronić oczy, twarz i dłonie (kremy ochronne beztłuszczowe, rękawice z tworzyw sztucznych, okulary ochronne). Przed podjęciem prac należy zakryć kable elektryczne. Pomieszczenie powinno być dobrze wentylowane. Przed jedzeniem i piciem oraz po zakończeniu prac należy umyć ręce i twarz. Produktem Rhenomors BS 11.2 nie wolno napełniać żadnych pojemników przeznaczonych na produkty spożywcze lub napoje.

Czyszczenie narzędzi:	umyć zimną wodą
temperatura zapłonu	nie dotyczy
opakowania:	5kg i 20kg
Gęstość:	około 1,2g/cm ³ w temp + 20°C
Składowanie:	w oryginalnym opakowaniu, w temp. pokojowej, chroniony przed mrozem, również podczas transportu, 24 miesiące
Transport:	RID/ADR nie dotyczy
symbole ostrzegawcze:	zgodnie z zaleceniem 91/155/EWG nie wymaga oznakowania
ekologia:	Rhenomors BS 11.2 :nie dopuszczać do zrzutów do wód, gruntu i kanalizacji Klasa zagrożenia dla wód 1 (ocena własna producenta wg. VwVwS, załącznik 4). Klucz odpadu 08 01 12

Serwis:

Nasz serwis techniczny jest o każdej porze niezobowiązująco do Państwa dyspozycji;

Tel./Fax: + 48 71 714 20 35
Tel. kom.: 0 508 223 853
E-Mail: biuro@rhenocoll.pl

Niniejsze dane są niezobowiązujące, opierają się na praktycznych doświadczeniach, jak również na przeprowadzonych u nas próbach oraz są niewiążące w myśl najnowszej jurysdykcji kodeksu cywilnego. Ze względu na różnorodność czynników, na które nie mamy wpływu, zalecamy w każdym przypadku przeprowadzenie własnych prób.

Dane odbiegające od tych zawartych w kartach technicznych wymagają pisemnego potwierdzenia placówki w Mannheim'ie.

W każdym przypadku obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.

Z chwilą ukazania się niniejszej instrukcji wszystkie wcześniejsze wydania tracą swoją ważność.