

Bitumiczny lakier do silosów

Właściwości i zastosowanie:

BOTAZIT® B 95 L jest wysokiej jakości powłoką ochronną na bazie bitumicznej z zawartością rozpuszczalnika o łagodnym zapachu.

BOTAZIT® B 95 L charakteryzuje się dobrą odpornością na trwałe działanie wody, rozcieńczonych kwasów, ługów, soli neutralnych, oddziaływania wysokiej temperatury, w warunkach suchych do około 100 °C oraz przy obecności wilgoci do około 80 °C.

Sucha powłoka jest neutralna w smaku i zapachu oraz nie zawiera żadnych szkodliwych substancji. Dlatego BOTAZIT® B 95 L nadaje się do wykonywania powłok ochronnych wewnątrz silosów przeznaczonych do magazynowania kiszonek z ziemniaków i paszy zielonej.

Produkt można nanosić na beton, tynk, mur oraz stal.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być suche, czyste, nieprzemarznięte i nośne. Należy usunąć z niego tłuszcze, stare powłoki malarskie, mleczko cementowe, środki antyadhezyjne i inne luźne części znajdujące się na nim. Podłoże nie może być uprzednio pokryte pakiem smołowym.

Podczas prac na podłożach stalowych należy pamiętać, że muszą one być metalicznie czyste (normowy stopień czystości SA 2 1/2 wg PN EN ISO 12944-4)

Chłonne niebitumiczne, jak również kruche bitumiczne podłoża należy zagruntować BOTAZIT® BE 901.

Przed przystąpieniem do nakładania BOTAZIT® B 95 L powłoka gruntująca musi być całkowicie wyschnięta. Czas schnięcia na chłonnych podłożach, np. z cegły silikatowej, wynosi ok. 24 godzin.

Obróbka:

BOTAZIT® B 95 L nanosi się bezpośrednio z pojemnika przy użyciu pędzla, szczotki dekarskiej lub urządzenia natryskowego. Podczas aplikacji metodą natryskową zalecamy używanie pistoletu pneumatycznego z dyszą 1-2 mm i ciśnieniem 3-5 bar. Zanim zostanie przeznaczona do użytkowania, zaizolowana powierzchnia musi być całkowicie wyschnięta. Czas oczekiwania wynosić z reguły około 10 dni.

Zaleca się wykonanie trzech warstw kryjących, przy czym do nakładania kolejnej warstwy można przystąpić gdy poprzednia jest przeschnięta. Czas schnięcia warstwy wynosi ok. 24 godzin.

Wykonanie większej ilości warstw potęguje działanie ochronne.

W przypadku corocznego malowania konserwacyjnego silosów do ziemniaków i pasz zielonych lub im podobnych zbiorników, wystarcza z reguły jednorazowe malowanie.

BOTAZIT® B 95 L

- z wysokiej jakości bitumów
- gotowy do użycia
- po wyschnięciu nie zawiera szkodliwych substancji
- szybkie schnięcie
- zawiera rozpuszczalniki
- jako warstwa ochronna silosów do pasz zielonych oraz ziemniaków
- wysoka odporność na temperaturę

BOTAZIT®

B 95 L

Baza materiałowa:
bitum

Rozpuszczalniki:
zawiera

Ciężar właściwy:
około 0,95 kg/l

Temperatura zapłonu:
+34 - +55 °C

Odporność na temperaturę:
w stanie suchym - ok. +100 °C
w stanie mokrym - ok. +80 °C

Pełna obciążalność:
po 10-14 dniach

Odstęp między nanoszeniem poszczególnych warstw:
ok. 24 h

Środki do czyszczenia:
rozpuszczalnik

Bitumiczny lakier do silosów

Wskazówki:

Wszystkie wymienione parametry odnoszą się do temperatury +23 °C i 50 % względnej wilgotności powietrza. Wyższa temperatura i niższa wilgotność powietrza przyspieszają, a niższa temperatura i wyższa wilgotność powietrza opóźniają przebieg schnięcia.

BOTAZIT® B 95 L zawiera lotne rozpuszczalniki. Podczas obróbki należy pamiętać, aby nie używać otwartego ognia oraz unikać bezpośredniego nasłonecznienia. Należy przestrzegać zasad BHP. BOTAZIT® B 98 L może być obrabiany wyłącznie na świeżym powietrzu.

Należy przestrzegać wytycznych zawartych w kartach technicznych produktów, które stosowane są w połączeniu z BOTAZIT® B 95 L.

Kartę bezpieczeństwa otrzymają Państwo na życzenie.

Produkt należy stosować wyłącznie z dodatkami wymienionymi w karcie technicznej.

W celu osiągnięcia optymalnych parametrów technicznych, przed zastosowaniem zalecamy wykonanie próby w specyficznych warunkach budowy.

Zużycie:

250 ml/m² na każdą warstwę

Opakowanie:

30 l - wiaderko ocynkowane

Przechowywanie:

w chłodnym miejscu

Termin przechowywania w oryginalnie zamkniętych opakowaniach wynosi 12 miesięcy.