

OPIS: wodorocieńczalna, bezrozpuszczalnikowa dyspersja asfaltowo-lateksowa do wykonywania powłok przeciwwilgociowych, przeciwwodnych oraz impregnacyjnych.

ZASTOSOWANIE:

- ✓ do wykonywania zabezpieczeń przeciwwodnych i przeciwwilgociowych dachów, stropodachów, wylewek betonowych, piwnic, łaźni, tarasów, ław i fundamentów
- ✓ do wykonywania izolacji podposadzkowych
- ✓ do konserwacji i renowacji asfaltowych pokryć dachowych
- ✓ do wykonywania bezspoinowych i bezpapowych powłok dachowych zbrojonych siatkami i włókninami technicznymi
- ✓ do zabezpieczania betonu przed korozją i wilgocią
- ✓ po rozcieńczeniu z wodą do wykonywania warstw gruntujących i warstw podkładowych pod papy termozgrzewalne, lepiki, emulsje, masy i roztwory asfaltowe
- ✓ nie stosować do pap smołowych i na pokryciach konserwowanych smołą
- ✓ do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków

WŁAŚCIWOŚCI:

- ✓ mocna powłoka ochronna, odporna na wilgoć i substancje agresywne zawarte w ziemi
- ✓ do stosowania na suche i wilgotne podłoże
- ✓ wodorocieńczalny, nie zawiera rozpuszczalników organicznych
- ✓ ze względu na małe rozmiary cząstek doskonale wnika w pory i kapilary warstw mineralnych
- ✓ nie degraduje styropianu i wełny mineralnej
- ✓ bezpieczny dla środowiska naturalnego
- ✓ bardzo dobra przyczepność do wszelkich podłoży mineralnych
- ✓ tiksotropowy materiał jednokomponentowy, bardzo łatwy w przygotowaniu i aplikacji
- ✓ materiał przeznaczony do nakładania metodą ręczną

DANE TECHNICZNE:

| | |
|--|---|
| baza | asfalt, lateks, woda, dodatki uszlachetniające |
| gęstość objętościowa | ok. 1,0 g/cm ³ w temperaturze +20°C |
| czas schnięcia (1 mm warstwy mokrej) | maksymalnie 6 godzin (temp. +20°C, RH 65 %) |
| zalecana ilość warstw | 1-4 w zależności od zastosowania |
| temp. składników, podłoża i otoczenia podczas aplikacji | od +5°C do +30°C zalecana |
| zużycie teoretyczne na jedną warstwę bez rozcieńczenia 0,5-1 kg/m ² | zużycie praktyczne jest uzależnione od kształtu i chropowatości powierzchni, strat nanoszenia, techniki nakładania itp. |

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA: powierzchnia powinna być jednorodna, czysta, bez zarysowań i ubytków. Wszelkie zanieczyszczenia w postaci mleczka cementowego, pyłów, śladów tłuszczu i zaolejenia, luźnych, niezwiązanych lub słabo związanych z podłożem fragmentów oraz istniejących powłok należy usunąć. Wszelkie krawędzie należy szfzować. Wklęsłe naroża wyokrąglić, na stykach powierzchni pionowych i poziomych zastosować fasetę, Wypuklenia skuć. Wszelkie uszkodzenia podłoża, ubytki, spoiny, raki, szczeliny uzupełnić za pomocą np. szpachli polimerowo-cementowej SZPACHLA PCC. Podłoże może być suche lub lekko wilgotne (w drugim przypadku wydłużyć się czas wiązania). Przed aplikacją materiału podłoże należy dokładnie odpylić, odkurzyć a następnie zagruntować rozcieńczonym wyrobem lub preparatem ISOL BIT PRIMER.

PRZYGOTOWANIE MATERIAŁU: wyrób jednoscładnikowy, przed użyciem dokładnie wymieszać.

SPOSÓB APLIKACJI: do gruntowania podłoża mineralnego, chłonnego emulsję należy rozcieńczyć wodą w stosunku od 1:1 (1 część emulsji na 1 część wody) do 1:5. Po wyschnięciu gruntu wyrób nanosić pędzlem, wałkiem, szczotką lub natryskiem. Przy aplikacji w kilku warstwach, każdą następną nakłada się po wyschnięciu poprzedniej. Grubość pojedynczej warstwy nie powinna przekroczyć 1 mm. Na powłoki hydroizolacyjne należy stosować minimum dwie warstwy produktu. Przy pokryciach dachowych ostatnią warstwę, bezpośrednio po jej nałożeniu, należy posypać posypką papową w celu zwiększenia trwałości powłoki. Przy wykonywaniu bezspoinowych powłok dachowych, po zagruntowaniu podłoża pierwszą warstwę wyrobu nanosi się pasami o szerokości 1 m. Bezpośrednio po naniesieniu zatapia się w niej wkładkę zbrojącą z welonu szklanego lub tkaniny poliestrowej z zakładem ok 5 cm na sąsiednie pasy. Należy zwrócić uwagę aby wkładka zbrojąca dobrze przylegała do podłoża i uległa całkowitemu przesączeniu masą asfaltową. Następnie w odstępach 24 godzinnych nanosi się, co najmniej dwie, kolejne warstwy wyrobu, ostatnią posypując przed wyschnięciem posypką papową. W analogiczny sposób, poprzez wywiniecie wkładki zbrojącej minimum 10 cm ponad powierzchnię dachu, należy zabezpieczyć wszystkie elementy wystające (kominy, włazy, ogniomury, atyki itp.). Po zakończeniu każdego etapu prac, świeżo naniesioną powłokę należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem mechanicznym, wodą i mrozem. Pielęgnację prowadzić przez 6÷24 godziny, w zależności od panujących warunków (spadek temperatury i wzrost wilgotności może przedłużyć czas schnięcia kilkukrotnie). Prace powinny być wykonywane przy dobrej pogodzie, przy temperaturze otoczenia (powietrza i podłoża) w granicach od +5°C do +30°C i wilgotności względnej do 80 %. Nie należy prowadzić robót w czasie deszczu oraz gdy spodziewany jest deszcz lub spadek temperatury poniżej 0°C w czasie 8 godzin po zakończeniu prac. Aby wykluczyć niebezpieczeństwo kondensacji wilgoci

na powierzchni betonu, temperatura podłoża musi być wyższa o 3°C od punktu rosy. Uwaga: aby zapobiec uszkodzeniu powłoki np. podczas zasypywania wykopu lub osuwania gruntu należy poczekać do całkowitego zaschnięcia izolacji i zastosować odpowiednie płyty drenujące lub inne osłony. Uszkodzenie może spowodować zasypywanie bezpośrednio na izolację gruz lub grube kruszywo.

TRANSPORT, OKRES PRZYDATNOŚCI, MAGAZYNOWANIE: produkt należy przewozić krytymi środkami transportowymi w warunkach zabezpieczających go przed opadami atmosferycznymi, zawilgoceniem i uszkodzeniem opakowań, w temperaturze powyżej 5°C. Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji pod warunkiem składowania w oryginalnych, nieuszkodzonych, szczelnie zamkniętych opakowaniach. Produkt należy chronić przed wilgocią, źródłami ciepła, promieniowaniem słonecznym, przechowywać w suchym i chłodnym miejscu, w temperaturze od +5°C do +30°C.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI: narzędzia oraz sprzęt do aplikacji materiału należy czyścić wodą. Utwardzony

materiał można usunąć jedynie mechanicznie lub stosując rozpuszczalniki organiczne (benzyna, nafta, olej napędowy).

OCHRONA ZDROWIA I ŚRODOWISKA: wyrób jest materiałem bezpiecznym w transporcie i składowaniu. W czasie pracy należy stosować sprzęt zabezpieczający oczy oraz skórę. W razie kontaktu z oczami lub długotrwałego kontaktu ze skórą płukać dużą ilością czystej, letniej wody i skonsultować się z lekarzem. Nie jeść i nie pić podczas pracy, myć ręce w czasie przerw i po pracy. Składniki nie powinny dostać się do kanalizacji, gruntu lub wód powierzchniowych. Opakowania należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Szczegółowe informacje m.in. dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, ekologii i właściwości toksykologicznych wyrobu dostępne są w Karcie Charakterystyki dostępnej na żądanie.

DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE: wyrób zgodny z PN-B-24000:1997 Dyspersyjna masa asfaltowo-kauczukowa, Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr KDWU/ISDB-4/17.

FORMA DOSTAWY: pojemnik 10 kg, 20 kg; beczka 200 kg.

Wydanie 1/17. Informacje zawarte w karcie technicznej nie są specyfikacją, ani nie mogą stanowić zobowiązania producenta z tytułu gwarancji w sensie prawnym, w przypadku użycia produktu w sposób niezgodny z jego przeznaczeniem. Wszelkie dane techniczne, informacje i zalecenia są oparte na badaniach, doświadczeniu oraz najlepszej wiedzy producenta, który nie odpowiada za składowanie, magazynowanie, transport oraz nie ma wpływu na warunki i sposób aplikacji produktu oraz warunki i sposób użytkowania obiektów, w których zastosowano produkt. Nabywca i użytkownik produktu zobowiązani są do sprawdzenia przydatności produktu do zamierzonego zastosowania w konkretnych okolicznościach. W razie wątpliwości zaleca się kontakt z doradcą technicznym. Zastrzegamy sobie prawo zmiany treści niniejszej karty technicznej bez uprzedniego zawiadomienia. Niniejsza karta techniczna została aktualizowana pod względem technicznym. Unieważnia się dotychczasowe wydania i nie wolno ich stosować. W przypadku wydania nowej karty, zaktualizowanej pod względem technicznym, wydanie niniejsze traci ważność.