

**OPIS:** wodorozcieńczalna, bezrozpuszczalnikowa, anionowa emulsja asfaltowo-lateksowa typu AL, o wysokiej zawartości suchej masy (powyżej 60 %) do wykonywania trwale elastycznych powłok hydroizolacyjnych oraz klejenia twardych płyt termoizolacyjnych.

#### ZASTOSOWANIE:

- ✓ do przyklejania płyt izolacyjnych ze spienionego polistyrenu, styroduru, styropapy lub twardej wełny mineralnej do betonu, cegły, drewna, zagruntowanych powłok, istniejących hydroizolacji
- ✓ 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
- ✓ jako bitumiczna masa szpachlowa do niwelacji pęknięć
- ✓ 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
- ✓ wodorozcieńczalny, nie zawiera rozpuszczalników organicznych
- ✓ 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
- ✓ możliwość nanoszenia na powierzchnie poziome, pionowe i sufitowe
- ✓ materiał przeznaczony do nakładania metodą ręczną

#### DANE TECHNICZNE:

baza	asfalt, lateks, woda, dodatki uszlachetniające
gęstość objętościowa	ok. 1,1 g/cm <sup>3</sup> w temperaturze +20°C
czas schnięcia (1 mm warstwy mokrej)	maksymalnie 6 godzin (temp. +20°C, RH 65 %), pełne utwardzenie 3-7 dni
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 1-1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm, klejenie od 1,0 kg/m <sup>2</sup> (punktowo) do 1,4 kg/m <sup>2</sup>	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 mlecza 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 preparatem IZOL BIT (po rozcieńczeniu) lub ISOL BIT PRIMER.

**PRZYGOTOWANIE MATERIAŁU:** wyrób jednoskładnikowy, przed użyciem dokładnie wymieszać.

**SPOSÓB APLIKACJI:** po wyschnięciu gruntu wyrób nanosić stalową pacą, pędzlem, wałkiem lub szczotką. Przy aplikacji w kilku warstwach, każdą następną nakłada się po wyschnięciu poprzedniej. Grubość pojedynczej warstwy do ok 2 mm. Na powłoki hydroizolacyjne należy stosować minimum jedną warstwę produktu o grubości co najmniej 2 mm. 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).

Klejenie płyt styropianowych: na montażowe strony płyt nakładać 6-8 placków wielkości dłoni. W przypadku klejenia płyt do powierzchni sufitowych lub dachu zaleca się zwiększenie pokrycia powierzchni płyt klejem do 90 % w strefach brzegowej i narożnej. Powyżej poziomu terenu, płyty termoizolacyjne zaleca się dodatkowo zamocować za pomocą dybli talerzowych z tworzywa sztucznego. Po nałożeniu kleju na płytę i odczekaniu od kilku do kilkunastu minut (w zależności od warunków), klejoną powierzchnię mocno docisnąć do powierzchni.

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.

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-24002:1997, PN-B-24002:1997/Ap1:2001 Asfaltowa emulsja anionowa, Atest Higieniczny PZH nr HK/B/1309/02/2008, Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr KDWU/ISBST-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.*