

TACK-R Primer F-DR

bitumiczny szybko schnący środek gruntujący

Edycja 05/SIT/2025

Szybko schnący i wysokowydajny grunt rozpuszczalnikowo-bitumiczny, modyfikowany SBS. Jest gotowym do użycia roztworem stanowiącym mieszaninę asfaltów, rozpuszczalników i dodatków uszlachetniających, przeznaczonym do gruntowania podłoża: betonowych, żelbetonowych, sprężonych, warstw bitumicznych i pap termozgrzewalnych (nowych i istniejących), drogowych i kolejowych obiektów mostowych, do hydroizolacji fundamentów i dachów. Skład produktu umożliwia głęboką penetrację podłoża zapewniając wysoką przyczepność zgrzewalnych pap bitumicznych, zarówno na elementach pionowych, jak i poziomych.



ZASTOSOWANIE

- do gruntowania podłoża z betonu cementowego przed układaniem papy zgrzewalnej TACK-R MOST / SELENA MOST pod nawierzchnie mostowe oraz innych pap asfaltowych, w tym zgrzewalnych i samoprzylepnych,
- do gruntowania podłoża z betonu cementowego przed układaniem lepików i mas asfaltowych na bazie rozpuszczalników organicznych oraz pap asfaltowych, w tym zgrzewalnych,
- do wykonywania bezspoinowych powłok przeciwwilgociowych na powierzchniach betonowych elementów pionowych i poziomych, elementów poniżej poziomu gruntu,
- do gruntowania powierzchni bitumicznych oraz pap, nowych i istniejących, przed układaniem właściwych pap zgrzewalnych i samoprzylepnych w układach remontowych,
- do gruntowania powierzchni desek i płyt OSB (ze względu na głęboką penetrację podłoża, produkt może przesiąknąć przez pełną grubość płyty lub deski)
- do gruntowania cegły, pustaków oraz bloczków betonowych i ceramicznych
- do wykonywania zabezpieczenia antykorozyjnego powierzchni metalowych elementów wyposażenia obiektów mostowych

ZALETY

- głęboka penetracja podłoża
- krótki czas schnięcia
- duża wydajność

- zwiększona przyczepność do podłoża
- zabezpiecza betony przed wilgocią i korozją

NORMY I CERTYFIKATY

- KRAJOWA OCENA TECHNICZNA Nr IBDiM-KOT-2020/0622 wydanie 3
- Krajowy Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 013-UWB-111
- PN-B-24620:1998 + PN-B-24620:1998/Az1:2004

DANE TECHNICZNE

Parametr	Wartość
Skład	asfalt, kauczuk syntetyczny, modyfikatory, rozpuszczalnik organiczny
Wygląd zewnętrzny	jednorodna ciecz, po utwardzeniu barwy czarnej, bez widocznych zanieczyszczeń
Konsystencja	jednorodna ciecz
Zawartość wody	nie więcej niż 0,5%
Lepkość (czas wyptywu, kubek wyptywowy ISO Ø4 mm)	43-53 s
Widmo w podczerwieni badanie identyfikacyjne	rysunek
Gęstość	0,9 - 0,95 g/cm ³
Warunki aplikacji	
- temperatura aplikacji	od -5°C do +35°C
- temperatura podłoża	od -5°C do +60°C
- odporność temperaturowa	od -5°C do +120°C
Minimalna grubość warstwy po wyschnięciu	1 mm
Czas schnięcia warstwy	nie więcej niż 30-40 min
Czas wysychania powłoki (h)	≤ 6
Zużycie:	0,1-0,25 kg/m ² na jedną warstwę
Ilość warstw:	
- gruntowanie	1 warstwa
- powłoki przeciwwilgociowe	od 2 do 3 warstw
- zabezpieczenia antykorozyjne	min. 2 warstwy
Czyszczenie narzędzi	czyścikiem do bitumów Tytan, benzyną lakową lub innym rozpuszczalnikiem organicznym

Wszelkie podane parametry bazują na próbach i testach laboratoryjnych zgodnych ze standardami wewnętrznymi producenta i silnie zależą od warunków utwardzania się produktu (temperatury opakowania, otoczenia, podłoża, jakości użytego sprzętu oraz umiejętności osoby aplikującej produkt), mierzone w temp. 23°C i wilgotności względnej 50%. Niższa temperatura i podwyższona wilgotność wydłużają czas schnięcia.

SPOSÓB UŻYCIA

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z instrukcją bezpieczeństwa przedstawioną w karcie charakterystyki.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

- Stosować na zimno.
- Przed użyciem dobrze wymieszać np. za pomocą mieszadła wolnoobrotowego.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

- Podłoże betonowe przeznaczone do gruntowania asfaltowymi środkami gruntującymi powinno być wykonane, co najmniej 14 dni przed zabiegiem gruntowania.
- Wytrzymałość podłoża badana metodą „pull-off” powinna wynosić co najmniej 1,0 MPa.
- Podłoże musi być suche: beton w stanie powietrzno-suchym, bez widocznych śladów wilgoci i zaciemnień spowodowanych wilgocią.
- Podłoże należy oczyścić: powierzchnia betonu wolna od luźnych frakcji, pyłów, plam oleju, smarów i innych zanieczyszczeń.
- Podłoże powinno być gładkie i równe: lokalne nierówności i zagłębienia powierzchni betonu nie powinny przekroczyć $\pm 5\text{mm}$, szczeliny między powierzchnią podłoża a łatą o długości 4 m ułożoną na betonie cementowym do 10 mm.
- Podłoża bitumiczne należy oczyścić i usunąć luźne frakcje przed gruntowaniem.
- Powierzchnie metalowe przed naniesieniem TACK-R Primer F Dr należy oczyścić ze złogów rdzy, starej farby, smarów i innych zanieczyszczeń.

APLIKACJA

Stosować na zimno. W czasie chłodów, dla łatwiejszego prowadzenia prac zaleca się wstawić opakowanie z produktem do ciepłego pomieszczenia na 1-2 doby.

- Roboty izolacyjne należy wykonywać przy dobrej pogodzie. Nie należy prowadzić prac izolacyjnych podczas silnego wiatru i opadów atmosferycznych. Izolację układa się na odpowiednio wytrzymałym, suchym, czystym, równym i gładkim podłożu.
- TACK-R Primer F Dr nanosi się przez smarowanie szczotką dekarską, malowanie wałkiem malarskim, malowanie pędzlem z twardym włosiem lub natryskiem, dbając, aby nie powstały zastoiny.
- Nanosi się w jednej cienkiej warstwie w wypadku gruntowania, w 2-3 warstwach w wypadku powłok przeciwilgociowych i w minimum 2 warstwach w wypadku wykonywania zabezpieczeń antykorozyjnych.
- Kolejną warstwę roztworu można nanosić po wyschnięciu poprzedniej warstwy.
- Orientacyjny czas schnięcia jednej warstwy wynosi nie więcej niż 30-40 min.

PRACE PO ZAKOŃCZENIU APLIKACJI

- Nie myć rąk rozpuszczalnikami organicznymi.
- Nieutwardzoną masę z rąk, narzędzi i zabrudzonych powierzchni należy usunąć ręcznikiem papierowym.
- Po utwardzeniu z rąk należy usunąć wodą z mydłem, a z narzędzi w sposób mechaniczny lub za pomocą rozpuszczalników organicznych lub czyścika do bitumów Tytan.

OGRANICZENIA STOSOWANIA

- Przy pracy należy nosić odzież, okulary i rękawice ochronne.
- NIE MYĆ RĄK ROZPUSZCZALNIKAMI ORGANICZNYMI.
- Produkt zawiera rozpuszczalnik organiczny, nie należy stosować wewnątrz pomieszczeń, oraz na zewnątrz w miejscach mających bezpośredni kontakt z strefą mieszkalną np. na balkonach i tarasach powyżej poziomu gruntu.
- Nie stosować w kontakcie ze smołą i do pap smołowych.
- Nie stosować w kontakcie ze styropianem.
- Nie podgrzewać.
- Przed użyciem należy wykonać próbę.
- Przed przystąpieniem do aplikacji należy zapoznać się z instrukcją bezpieczeństwa przedstawioną w karcie charakterystyki.

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać do 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach. Pojemniki należy przechowywać w pozycji stojącej z dala od źródeł ognia i elementów grzejnych, w warunkach zabezpieczających je przed następcznieniem i wpływami atmosferycznymi. Można przechowywać w ujemnych temperaturach.

Dopuszczalna ujemna temperatura transportu i przechowywania -30°C przez ciągły okres 5 tygodni. Dopuszcza się 4 cykle zamrażania i rozmrażania w dopuszczalnej ujemnej temperaturze. Przydatność do użycia: data ważności i numer partii produkcyjnej na opakowaniu.

DANE KATALOGOWE

POJEMNOŚĆ	OPAKOWANIE	ILOŚĆ NA PALECIE	INDEKS	KOD EAN
18 kg	wiadro	33	10051815	5902120237180

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Chronić przed dziećmi. Należy przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy.

PRZED ZASTOSOWANIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z KARTĄ BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU I PRZECZYTAĆ ETYKIETĘ NA OPAKOWANIU.

DATA AKTUALIZACJI

12.05.2025

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.