

# TYTAN PROFESSIONAL Disprobit

## Masa Dyspersyjna Asfaltowo-Kauczukowa do Hydroizolacji i Konserwacji



Dyspersyjna masa asfaltowa modyfikowana kauczukiem syntetycznym do wykonywania lekkich powłok hydroizolacyjnych oraz do renowacji i konserwacji pokryć dachowych. Masa tworzy powłoki odporne na spękania oraz działanie czynników atmosferycznych i substancji agresywnych zawartych w gruncie. Dzięki właściwościom tiksotropowym powłoka nie spływa z pionowych powierzchni, nawet w wysokich temperaturach. Masę można nakładać na suche i wilgotne powierzchnie (bez zastoin wody). Nie uszkadza styropianu.



### ZALETY

- działa na suchych i lekko wilgotnych podłożach (bez zastoin wody)
- nie spływa z pionowych powierzchni nawet w wysokich temperaturach
- tworzy powłokę odporną na substancje naturalnie zawarte w gruncie
- bez rozpuszczalników
- można stosować w kontakcie ze styropianem
- duża wydajność

### REKOMENDOWANE ZASTOSOWANIA

- renowacja i konserwacja pokryć dachowych
- wykonywanie bezspoinowych powłok przeciwwodnych typu lekkiego na powierzchniach elementów betonowych, pionowych i poziomych poniżej poziomu gruntu
- bezspoinowe powłoki dachowe na podkładzie z jednej warstwy papy, włókniny, tkaniny technicznej
- zabezpieczenie przed wilgocią podziemnych części budowli
- podposadzkowe izolacje przeciwwilgociowe piwnic, garaży, tarasów i balkonów
- gruntowanie podłoży pod papy lub powłoki bitumiczne po rozcieńczeniu wodą w stosunku 1:1 do 1:2 w zależności od chłonności podłoża

## NORMY/ATESTY/CERTYFIKATY

Produkt spełnia wymagania:

- PN-B-24000:1997

## DANE TECHNICZNE

| Nieutwardzony - badany w 23°C i 50% wilgotności względnej                  | Wartość    |
|----------------------------------------------------------------------------|------------|
| Gęstość [g/cm <sup>3</sup> ]                                               | 0,98 - 1,2 |
| Czas schnięcia [h]                                                         | 6          |
| Ilość warstw - gruntowanie                                                 | 1          |
| Ilość warstw - powłoki hydroizolacyjne                                     | 2 - 4      |
| Zużycie - gruntowanie [kg/m <sup>2</sup> ]                                 | 0,2 - 0,5  |
| Zużycie na jedną warstwę dla powłoki hydroizolacyjnej [kg/m <sup>2</sup> ] | 0,8 - 1,2  |
| Grubość warstwy [mm]                                                       | 1          |
| Kolor                                                                      | Wartość    |
| Czarny                                                                     | +          |
| Warunki aplikacji                                                          | Wartość    |
| Temperatura aplikacji [°C]                                                 | +5 - +35   |
| Temperatura opakowania [°C]                                                | +5 - +35   |
| Temperatura podłoża [°C]                                                   | +5 - +35   |
| Temperatura przechowywania [°C]                                            | +5 - +35   |
| Przyczepność do powierzchni                                                | Wartość    |
| Przyczepność do Papy bitumicznej                                           | +          |
| Beton                                                                      | +          |
| Przyczepność do Cegły                                                      | +          |
| Przyczepność do Bitumicznego pokrycia dachowego                            | +          |
| Utwardzony - badany po 2 tygodniach w 23°C i 50% wilgotności względnej     | Wartość    |
| Przyczepność do betonu [MPa]                                               | 1          |

|                                                                |           |
|----------------------------------------------------------------|-----------|
| Odporność temperaturowa [°C]                                   | 100       |
| Wodoszczelność 72 godziny pod ciśnieniem co najmniej 0,001 MPa | pozytywna |
| Giętkość przy przeginaniu na walcu o średnicy 5 mm [°C]        | -5        |
| Absorbcja wody podczas 24 h [%]                                | <5        |

## SPOSÓB UŻYCIA

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

### Przygotowanie podłoża

- Podłoża bitumiczne:
- Podłoże musi być czyste, stabilne, wolne od luźnych frakcji, tłuszczających się powłok, pyłów, plam oleju, smarów i innych zanieczyszczeń.
- Usunąć luźne fragmenty papy i zanieczyszczenia. Istniejące pęcherze i wybrzuszenia przeciąć na krzyż i podkleić masą szpachlową Evomer lub Abizol G. Dla wyrównania powierzchni wyrwy i ubytki wypełnić oraz wyrównać masą szpachlową Evomer lub Abizol G.
- Sprawdzić, naprawić, uzupełnić i wyrównać obróbki blacharskie oraz wszelkie elementy konstrukcyjne, odwodnieniowe i instalacyjne występujące na powierzchni.
- Podłoże nie może być zmrożone, oszronione oraz musi być pozbawione zastoin wody.
- Powierzchnia dachu musi posiadać właściwe spadki zapewniające spływ wody.
- Podłoże należy zagruntować DISPROBITEM rozcieńczonym wodą w stosunku 1:1 do 1:2 i poczekać do jego wyschnięcia.
- Podłoża betonowe:
- Wytrzymałość podłoża badana metodą „pull-off” powinna wynosić co najmniej 1,0 MPa.
- Przy nakładaniu na betony i tynki musi być zakończony proces wiązania cementu. Podłoże nie może być zmrożone, oszronione oraz musi być pozbawione zastoin wody.
- Podłoże przeznaczone do aplikacji produktu musi być związane, nośne, wysezonowane i stabilne. Należy oczyścić je mechanicznie usuwając wszelkie luźne i ostre elementy, pył i zanieczyszczenia pogarszające przyczepność (jak plamy oleju czy smary).
- W przypadku ubytków podłoża takich jak raki, gniazda żwirowe bądź innych nierówności, należy je wypełnić, a podłoże naprawić i wyrównać zaprawą cementową.
- Powierzchnie porowate wyrównać zaprawą cementową.
- Przegrody murowane powinny mieć równe lico i pełną spoinę.
- Powierzchnie metalowe przed naniesieniem produktu należy oczyścić ze złogów rdzy, starej farby, smarów i innych zanieczyszczeń.
- Podłoże należy zagruntować masą dyspersyjną asfaltowo-kauczukową DISPROBIT rozcieńczoną wodą w stosunku 1:2.
- Przed wykonywaniem uszczelnień bezszwowych wszystkie kąty i naroża wyoblić, wykonując fasetę masą szpachlową Evomer lub Abizol G.

## Przygotowanie produktu

- Stosować na zimno.
- Dokładanie wymieszać używając mieszadła wolnoobrotowego.

## Aplikacja

- Masę nakładać przy użyciu szczotki dekarskiej lub pędzla. Kolejne warstwy nakładać po wyschnięciu poprzedniej, prostopadle do kierunku nakładania poprzedniej warstwy.
- Gruntowanie- należy rozcieńczyć wodą w stosunku 1:1 lub 1:2 i dokładnie wymieszać. Aplikować za pomocą pędzla lub szczotki dekarskiej na przygotowaną powierzchnię.
- Renowacja i konserwacja pokryć dachowych- nałożyć przynajmniej dwie warstwy. W miejscach styków połaci dachowej z kominem oraz przy kanałach i kominach wentylacyjnych należy wzmocnić powłokę przez wtopienie tkaniny zbrojącej i wywiniecie jej na odpowiednią wysokość. W celu wydłużenia żywotności powłoki zaleca się ostatnią, mokrą warstwę masy posypać posypką mineralną.
- Hydroizolacje podziemnych części budowli i podposadzkowe – po należyтым wyschnięciu zagruntowanej powierzchni nakładać masę przynajmniej w dwóch warstwach. Zaleca się zbrojenie wszystkich kątów pasami z tkaniny technicznej. Po wyschnięciu, przed zasypaniem wykopu, wykonana powłoka powinna zostać zabezpieczona płytami termoizolacyjnymi lub folią.

## Prace po zakończeniu aplikacji

- Narzędzia czyścić Czyścikiem do Bitumów lub rozpuszczalnikiem organicznym.

## Ograniczenia / uwagi

- Przy pracy należy nosić odzież, okulary i rękawice ochronne.
- NIE MYĆ RĄK ROZPUSZCZALNIKAMI ORGANICZNYMI.
- Nie stosować w kontakcie ze smołą i do pap smołowych.
- Nie podgrzewać na wolnym ogniu.
- Przed użyciem należy wykonać próbę.
- Nie należy prowadzić prac podczas opadów atmosferycznych lub silnego nasłonecznienia.
- Produkt nie może być aplikowany w czasie deszczu lub mrozu.
- Nie zaleca się sklejanie dwóch niechłonnych powierzchni.
- Produkt nie jest przeznaczony zarówno do kontaktu z żywnością, jak i do zastosowań medycznych.
- Nie zaleca się stosowania na metalach wrażliwych takich jak miedź lub jej stopy, może przebarwiać powierzchnię.

## INFORMACJE DODATKOWE

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).

## TRANSPORT / PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, z dala od grzejników, w temperaturze od +5°C do +35°C. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Przydatność do użycia data ważności i numer partii produkcyjnej na opakowaniu.

## DANE KATALOGOWE

| Pojemność nominalna / wielkość / rozmiar | Kolor  | Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym | Indeks   | Kod EAN       |
|------------------------------------------|--------|------------------------------------|----------|---------------|
| 5 kg                                     | czarny | N/A                                | 10004637 | 5907516995736 |
| 10 kg                                    | N/A    | N/A                                | 10004638 | 5903518057632 |
| 20 kg                                    | N/A    | N/A                                | 10004639 | 5903518057649 |

## OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Szczegółowe informacje znajdują się w karcie charakterystyki produktu.

Chronić przed dziećmi.

Należy przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy.

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.