



## KARTA TECHNICZNA

### **Emulsja LATEXFALT PARKDECK**

#### **Opis produktu:**

Latexfalt Parkdeck to mieszanina zmodyfikowanej emulsji bitumicznej i odpornego kruszywa mineralnego stosowanego w dwóch warstwach. Emulsja Latexfalt Parkdeck to szybko utwardzalna emulsja kationowa na bazie bitumem modyfikowanego polimeru o ulepszonej przyczepności do kamienia i asfaltu. Po utwardzeniu tworzy bardzo elastyczną powłokę.

#### **Zastosowanie:**

- Wykończenie powierzchniowe asfaltu lub betonu dla intensywnie używanych powierzchni jezdnych, na przykład parkingi, rampy, ciągi komunikacyjne zewnętrzne itp.
- Wykończenie przeciwpoślizgowe na powierzchniach jako rampy załadunkowe itp.
- Izolacja wodoszczelna i wykończenie bezpyłowe dla starych i nowych powierzchni betonowych.

#### **Właściwości:**

Doskonała odporność na ścieranie jest gwarantowa użyciem ostrokanciastego kruszywa mineralnego i ściślej nawierzchni. Bardzo elastyczne spoiwo wypełnia również mikropęknięcia w podłożu.

#### **Dane techniczne produktu:**

|  |  |
|--|--|
| Punkt zapłonu:                                     | niepalny   |
| Zawartość pewnych cząstek stałych:                 | 60%  |
| Lepkość (przy 25 <sup>0</sup> C):                  | 40 – 100 ISO   |
| Ciągliwość przy 20 <sup>0</sup> C i grubości 2 mm: | około 400%   |
| Pull-off:  | 1,5 Mpa  |
| Ciężar specyficzny:                                | około 1000 kg/m <sup>3</sup>                             |
| Wodoodporność wg. DIN 52123:                       | wodoodporne. Powłoka tworzy wodoszczelną membranę        |
| Odporność przeciw zużyciu:                         | wysoka odporność dzięki użyciu bardzo odpornego kruszywa |
| Fraas breaking point:                              | - 12 <sup>0</sup> C                                      |

Latexfalt Parkdeck jest paroprzepuszczalny.

#### **Adhezja (przyczepność):**

Wykazuje doskonałą przyczepność do betonu i asfaltu osiągniętą właściwym połączeniem bitumu i elastycznych polimerów o bardzo dobrych właściwościach adhezyjnych. Wartość według danych technicznych wyżej.

#### **Przygotowanie podkładu (podłoża):**

Podkład musi być suchy, czysty, bez kurzu i uwolnionych cząstek, bez zanieczyszczenia produktami ropnymi a jego nośność musi odpowiadać jego przyszłemu obciążeniu. Mleko cementowe na powierzchni musi być usunięte (śrutowaniem, szlifowaniem lub frezowaniem i odkurzaniem).

#### **Aplikacja:**

Nakładanie ręcznie szpachlą , miotłą albo mechanicznie natryskiem.

#### **Zużycie:**

Razem 4,0 – 5,5 kg/m<sup>2</sup> emulsje Latexfalt Parkdeck w zależności od stanu podkładu.



### Zużycie materiałowe - może się różnić wg. stanu podkładu

|                | <b>Pierwsza warstwa</b> |                                 | <b>Druga warstwa</b>    |                            |
|----------------|-------------------------|---------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| <b>Podkład</b> | <b>Emulsja Parkdeck</b> | <b>Kruszywo mineralne</b>       | <b>Emulsja Parkdeck</b> | <b>Kruszywo mineralne</b>  |
| Gładki         | 1,0 kg                  | 6-9 kg, granulacja 2/5 i 2/6 mm | 3,0 kg                  | 8-12 kg, granulacja 2/5 mm |
| Gruby          | 2,0 kg                  | 7-10 kg, granulacja 2/8 mm      | 3,5 kg                  | 8-15 kg, granulacja 3/5 mm |

### Realizacja

Emulsja Latexfalt Parkdeck musi być przed użyciem dokładnie wymieszana. Następnie nakłada się ręcznie pacą, miotłą albo mechanicznie natryskiem. Szczególnie porowate podkłady muszą być dokładnie zwilżone przed aplikacją (nie powinna na nich stać woda).

- Aplikować pierwszą warstwę emulsji Latexfalt Parkdeck na czysty podkład
- Świeżą emulsję lekko zasypać kruszywem mineralnym
- Po wyschnięciu pierwszej warstwy usunąć nadmiar luźnego kruszywa mineralnego
- Po utwardzeniu pierwszej warstwy aplikować drugą warstwę (emulsja + kruszywo mineralne)

System Latexfalt Parkdeck nie można aplikować przy temperaturze niższej niż 10°C

### Kolor

Czarny, na życzenie można zrobić inne kolory wg. wyceny indywidualnej

### Opakowanie

Zbiorniki 25 i 210 kg.

### Magazynowanie

6 miesięcy od daty produkcji w zamkniętym oryginalnym opakowaniu w suchym i chłodnym miejscu. Nie zużyte oryginalne opakowanie trzeba koniecznie hermetycznie zamknąć i jak najszybciej zużyć. Chronić przed mrozem!

### Dane bezpieczeństwa

Emulsja Latexfalt Parkdeck nie jest przeznaczona do bezpośredniego styku z wodą pitną, żywnością, karmą, powłokami mebli dziecięcych i zabawek dla dzieci. Podczas jej stosowania koniecznie trzeba respektować odpowiednie przepisy ustawowe (rozporządzenie o niebezpiecznych substancjach) i instrukcje producenta podane w karcie technicznej i karcie bezpieczeństwa.

### Zasady higieny pracy

Przy pracy należy zapewnić skuteczną wentylację, by nie doszło do wdychania szkodliwych oparów, które drażnią nie tylko organy oddechowe, ale także oczy i skórę. Dlatego koniecznie trzeba chronić się przy pracy odzieżą roboczą, okularami ochronnymi, rękawicami, pół-maską z filtrem dla rozpuszczalników organicznych. Podczas aplikacji nie wolno jeść, pić i palić papierosów.

### Zasady pierwszej pomocy

Przy przedostaniu się do oczu natychmiast przepłukać wodą i udać się do lekarza specjalisty. W wypadku zanieczyszczenia skóry zdjąć ubranie a skórę dobrze umyć wodą z mydłem i opatrzyć odpowiednim kremem (Indulona). Przy wdychaniu oparów wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić mu spokój i zapobiec przeziębieniu okrywając ciepłą kołdrą. W przypadku spożycia natychmiast wypłukać usta wodą, wywołać wymioty i wypić w przybliżeniu pół litra wody do picia. Potem natychmiast udać się do lekarza specjalisty.