

Niezawierająca rozpuszczalników, elastyczna, uszczelniająca, bitumiczno-kauczukowa powłoka malarska do uszczelniania starych uszczelnień dachów bitumicznych i z płyt włóknisto-cementowych

Z urzędowym świadectwem badań

Właściwości

DAKORIT® Bituflex 20B jest gęstą, łatwą w stosowaniu, emulsją bitumiczno-kauczukową ulepszoną dodatkiem elastomerów. Odznacza się bardzo dobrą przyczepnością do wszystkich powszechnie stosowanych materiałów budowlanych, jest odporny na iskry, promieniujące ciepło i nie obciąża wody gruntowej. **DAKORIT® Bituflex 20B** wyróżnia się znakomitą odpornością na promienie UV i starzenie. Materiał jest odporny na sole wysypywane zimą, fekalia, substancje agresywne, jakie zazwyczaj występują w gruncie itp.

- Elastyczna
- Można ją nakładać przez natrysk
- Wysokoadhezyjna
- Odporna na promieniowanie UV i starzenie
- Odporna na niskie i wysokie temperatury

Zastosowanie

DAKORIT® Bituflex 20B do ochrony i regeneracji dachów bitumicznych i płyt włóknisto-cementowych. Do uszczelniania budowli w miejscach styku z gruntem oraz w pomieszczeniach wewnętrznych. Jako zimny mastyks asfaltowy do ochrony powierzchni asfaltowych.

Obszary zastosowań:

- Zbiorniki oczyszczalni ścieków, zbiorniki retencyjne i zapasowe w budownictwie wodnym
- Mające bezpośrednią styczność z gruntem powierzchnie murowane i betonowe
- Powłoki z pap bitumiczno-polimerowych
- Płyty włóknisto-cementowe
- Balkony i płyty fundamentowe pod jastrychami
- Uszczelnianie powierzchni dachów płaskich

Dane techniczne

Opakowanie	wiadro polietylenowe
Pojemnik	23 kg / 12 kg
Forma dostawy	24 / 33 poj. na palecie
Ciężar objętościowy	1,1 kg/l
Temperatura stosowania	+5 °C do +35 °C
Stabilność termiczna	> +100 °C
Pęknięcie na zimno	< -15 °C
Zerwanie przy wydłużeniu w temperaturze + 20 °C	≥ 900 %
Odporność na deszcz ¹⁾	po 4 godzinach
Utwardzona i obciążalna ¹⁾	po 24 godzinach
Składowanie	w zabezpieczonym przed mrozem miejscu, 12 miesięcy

Zużycie

Woda nienapierająca pod ciśnieniem	1,5 kg/m ²
Woda pod ciśnieniem z DAKORIT® DV110 89V	> 2,5 kg/m ²

¹⁾ W temperaturze +20 °C i przy względnej wilgotności powietrza 60 %.



Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być czyste, mocne i równe. Zabrudzenia usunąć za pomocą wody pod ciśnieniem lub mechanicznie.

Wykonanie

Dyrektywy w sprawie dachów płaskich i norma DIN 18531 dot. uszczelnień dachowych.

1. Do gruntowania rozcieńczyć dodając 20 % wody.
2. **DAKORIT® Bituflex 20B** nakładać wałkiem, szczotką dekarą lub za pomocą pompy perystaltycznej **Peristaltikpumpe PP 99**.
3. Do układania na asfalcie można wykorzystywać specjalistyczne pojazdy do układania wyposażone w gumowy zgarniacz.
4. Sprzęt i narzędzia robocze czyścić wodą natychmiast po ich użyciu.

W obszarach szczególnie obciążonych lub zagrożonych powstawaniem rys materiał **DAKORIT® Bituflex 20B** nakładać w co najmniej dwóch warstwach, przy czym w pierwszej warstwie należy ułożyć włókninę wzmacniającą **DAKORIT® DV110 89V** (np. w strefach wymiany wody lub na powierzchniach dachowych bez spadku).

Środki ochronne

Na dachach ze słabym odwodnieniem (powstawanie kałuż) należy się liczyć z dużą ilością pyłu, liści, nasion roślin oraz z powstawaniem alg i mchu. Podczas wysychania kałuż powstają duże naprężenia powierzchniowe powodowane kurczeniem się nagromadzonych osadów. W ten sposób powstają rysy (naprężenie rozdzierające), które mogą się przenosić na niższe warstwy uszczelnienia. Tego typu obszary zaliczają się do "powierzchni szczególnie obciążonych", które wymagają odpowiedniego zabezpieczenia.

Produkty systemowe hahne

DAKORIT® DV110 89V

Pompa perystaltyczna Peristaltikpumpe PP 99

Ważne wskazówki

- Przestrzegać temperatury stosowania od +5 °C do +35 °C.
- Podczas schnięcia **DAKORIT® Bituflex 20B** należy chronić przed deszczem.
- Świeży materiał rozpuszcza się w wodzie.
- Wysoka wilgotność powietrza i niskie temperatury wydłużają czas schnięcia.
- Należy unikać wody podchodzącej pod powłokę materiału (negatywne parcie wody).

Składniki

Bitumy, polimery, emulgatory, wypełniacze funkcjonalne

Bezpieczeństwo pracy / zalecenia

Należy przestrzegać ogólnie przyjętych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy z substancjami chemicznymi. Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Usuwanie odpadów

Dla wszystkich systemów obowiązują aktualne przepisy krajowe.

Producent

Heinrich Hahne GmbH & Co KG
Heinrich-Hahne-Weg 11
D-45711 Datteln

Dystrybutor

VISBUD Projekt Sp. z o.o.
ul. M. Bacciarellego 8E /I
51-649 Wrocław
Tel. (+48) 71 344 04 34
Fax (+48) 71 345 17 72
e-mail: info@visbud-projekt.pl

Opisane wyżej właściwości materiału oparte są na wieloletnim doświadczeniu i badaniach laboratoryjnych. Właściwości materiału nie odnoszą się do wszystkich podłoży i przypadków zastosowania. W przypadkach powierzchni wątpliwych należy wykonać próby. Zmiany techniczne w ramach doskonalenia produktu zastrzeżone. W pozostałym zakresie obowiązują nasze ogólne warunki handlowe. Stan: 6.2016