

Membrană hidroizolantă, pe bază de cauciuc bituminos elastic, fără solvenți pentru hidroizolarea materialelor de etanșare ale acoperișurilor vechi din bitum sau bitum ciment

Cu certificat doveditor oficial

Caracteristici

DAKORIT® Bituflex 20B este o emulsie bituminoasă elastomeră, modificată, pe bază de cauciuc, vâscoasă și ușor de aplicat. Aderă bine la toate materialele de construcții uzuale, rezistă la scânteii, căldură radiantă și nu este dăunătoare dacă se infiltrează în apele subterane.

DAKORIT® Bituflex 20B este foarte rezistentă la radiațiile UV și îmbătrânire. Rezistă la sărurile de dezghețare și la substanțele agresive care se găsesc de obicei în sol.

- Elastică
- Pulverizabilă
- Extrem de adezivă
- Rezistentă la radiații UV și îmbătrânire
- Rezistentă la temperaturi înalte sau joase

Utilizare

DAKORIT® Bituflex 20B este utilizată pentru protejarea și reînnoirea acoperișurilor din bitum și plăcilor din ciment armat cu fibre.

Este potrivită pentru hidroizolarea structurilor situate în zone aflate în contact direct cu solul și este, de asemenea, folosită ca mastic asfaltic turnat la rece pentru impermeabilizarea suprafețelor asfaltice.

Domenii de utilizare:

- Bazine de decantare, bazine de stocare în hidrotehnică
- Zidărie și beton în contact cu solul
- Foi de acoperiș polimerice bituminoase
- Plăci din fibrociment
- Plăci din ciment armat cu fibre
- Impermeabilizarea acoperișurilor plate

Specificații

Ambalaj	Găleată din polietilenă
Dimensiune recipient	23 kg / 12 kg
Formă de livrare	Palet cu 24 / 33 recipiente
Densitate, gata de folosire	1,1 g/cm ³
Temperatură de lucru	+5 °C până la +35 °C
Stabilitate termică	+100 °C
Crăpare la temperatură scăzută	<-15 °C
Alungire la rupere la +20 °C	≥ 900 %
Impermeabilitate ¹⁾	după 4 ore
Complet întărit și portant ¹⁾	după 24 de ore
Depozitare	6 luni

Cantitatea necesară

Apă fără presiune	1,5 kg/m ²
Apă sub presiune cu	> 2,5 kg/m ²

DAKORIT® DV110 89V

¹⁾ La +20 °C și umiditate relativă 60%

Pregătirea suprafeței

Substratul trebuie să fie curat, fără defecte și neted. Îndepărtați depunerile de murdărie cu un jet de abur sau mecanic.

Aplicare

Linii directe pentru acoperișuri plate și DIN 18531 pentru hidroizolarea acoperișurilor.

1. Când este folosit ca substrat, produsul se diluează în proporție de 20% cu apă.
2. Aplicați **DAKORIT® Bituflex 20B** cu role, perii folosite de montatori, perii late pentru pereți sau cu **Peristaltik- pompe PP 99** ca pulverizator fără aer.
3. La asfaltare, produsul poate fi folosit cu un cărucior de aplicare prevăzut cu un ștergător din cauciuc.
4. Curățați instrumentele cu apă imediat după utilizare.

În zonele foarte expuse sau acolo unde există risc de crăpare (ex. zonele de dispersie a apei sau suprafețele fără înclinație ale acoperișurilor), aplicați cel puțin două straturi de **DAKORIT® Bituflex 20B** și încorporați **DAKORIT® DV110 89V** în primul strat.

Măsuri de precauție

La acoperișurile cu drenaj slab (acumulare de apă), cu depuneri mari de praf, frunze sau semințe, se pot forma alge sau mușchi. Când acumulările de apă se usucă, apar tensiuni mari de suprafață datorită micșorării depunerilor umflate. Apar fisuri care pot trece prin straturile de impermeabilizare de dedesubt. Aceste zone ale acoperișului fac parte din „zonele deosebit de expuse” care necesită un tratament adecvat.

Produse ce aparțin sistemului hahne

DAKORIT® DV110 89V
Peristaltik- pompe PP 99

Indicații importante

- Temperatura de lucru trebuie să fie între 5° C și +35° C.
- Protejați **DAKORIT® Bituflex 20B** de ploaie în timpul procesului de uscare.
- Materialul proaspăt poate fi îndepărtat cu apă.
- Umiditatea crescută și temperaturile scăzute prelungesc timpul de uscare.
- Evitați încărcarea cu apă cauzată de apa care se află sub strat (presiunea apei exercitată din spate).

Ingrediente

Bitum, polimeri, emulgatori, materiale de încărcare

Prevederi / recomandări de siguranță

Respectați măsurile de precauție pentru manipularea produselor chimice.

Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată.

Eliminare

Se vor respecta regulamentele locale cu privire la eliminarea deșeurilor.

Producător

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

Aceste informații se bazează pe numeroase teste și experiență practică. Totuși, acestea nu pot fi aplicate în cazul fiecărui tip de utilizare. Dacă aveți îndoieli, vă recomandăm să testați produsul înainte de a utiliza. Datorită procesului continuu de îmbunătățire a produsului, aceste informații se pot modifica fără notificare prealabilă. Se aplică Termenii și Condițiile Generale ale companiei noastre. Versiune datată 10.2011.