

ASFREDOL 1000



Bitumenová izolace za studena

Vlastnosti:

ASFREDOL 1000 je aniontová bitumenová emulze bez organických rozpouštědel pro hydroizolaci a povrchovou ochranu porézních povrchů, jak mokrých, tak suchých, jako je beton, dřevo, cihla atd.

Po vyschnutí vytvoří **ASFREDOL 1000** plastický povlak, který má vynikající hydroizolační vlastnosti, díky čemuž jsou povrchy suché a chráněné díky vysokému obsahu bitumenu.

Návod k použití

Důležité: ASFREDOL 1000 se musí vždy aplikovat na pozitivní stranu (vodotěsnost pod tlakem), tj. na stranu, která je přímo v kontaktu s vodou, a nikdy ne z negativní strany. Povrch podkladu musí být hladký, čistý a pevný, může být mírně navlhlý.

1) Hydroizolace základových stavebních dílů

ASFREDOL 1000 lze použít k vodotěsnosti základů proti zemní vlhkosti (DIN 18195-4). ASFREDOL 1000 je díky své jednoduchosti aplikace široce používán proti průniku vztlínající vlhkosti a podzemní vodě (DIN 18195-4). **ASFREDOL 1000** se aplikuje za studena na čisté plochy bez prachu a nečistot. První nátěr ASFREDOL 1000 se zředí dvěma díly vody a aplikuje se štětcem nebo dlouhým kartáčem. Tento předběžný nátěr pronikne do pórů a připraví podklad pro aplikaci nejméně dvou nátěrů nezředěného ASFREDOLU 1000.

Spotřeba: cca 2 kg/m²

2) Vnitřní nátěry betonových nádrží

ASFREDOL 1000 je zcela bez zápachu, je vysoce stabilní a po vyschnutí bez uvolňujících škodlivých látek. Aplikovaná vrstva je odolná vůči degradaci a to i pod vodou. Z těchto důvodů je ideální pro hydroizolace betonových nádrží. Aplikace je snadná. Pro první vrstvu ASFREDOL 1000 je třeba zředit 2 díly vody, což zaručuje dokonalou přilnavost následných nátěrů nezředěného ASFREDOLU 1000. Lze jej aplikovat štětcem, dlouhým kartáčem nebo špachtlí. Aplikujte alespoň dvě vrstvy.

Jakmile je bitumenová vrstva suchá, lze nádrž naplnit vodou. Nepoužívat pro nádrže na pitnou vodu. Spotřeba: cca 1 kg/m²

ASFREDOL 1000 vždy před aplikací rozmíchejte. První vrstva se kvůli lepší přidržitosti ředí vodou, poměr ředění závisí od nasákavosti podkladu a může se pohybovat od 1 : 1 až 1 : 6. Následující vrstvy se aplikují již bez ředění.

ASFREDOL 1000 se nanáší plochým štětcem, válečkem, či špachtlí. Lze rovněž aplikovat postřikem.

Poznámka: ASFREDOL 1000 není kompatibilní s cementem. Pro vytváření silnovrstvých povlaků za pomoci bitumenových směsí, písku a cementu použijte flexibilní bitumenovou emulzi ASFREDOL 2000.

Skladování

V suchu a chladu při teplotách nad 5°C lze v originálních nádobách skladovat 1 rok.

Balení

Plastové nádoby o hmotnosti 10 kg a 20 kg

Technické údaje

Barva: hnědá, po vysušení se stává černá

Spotřeba (neředěné): 1-2 kg / m² (v závislosti na podkladu a oblasti použití)

Teplota při zpracování: Od + 5 ° C do + 30 ° C

Doba schnutí (tloušťka 1 mm): až 6 hodin (v závislosti na teplotě a relativní vzdušné vlhkosti).

Nízké teploty a/nebo vysoká relativní vzdušná vlhkost zvyšují dobu schnutí

Hustota: cca. 1,0 kg /ltr