



H 71012

# Hydrobit Bitumendickbeschichtung HD 2

## Produkt

Vysoce flexibilní dvousložkový těžký nátěr na bázi bitumenu, překrývající trhliny, bez obsahu rozpouštědel, bitumen-kaučuková emulze se speciální směsí cementu a syntetických látek pro hydroizolaci suterénu a lepení suterénních izolačních desek

Po úplném vysušení je odolný vůči vodě.

- Použitelný za studena
- Modifikován polymerem pro lepší elasticitu
- Okamžitě zpracovatelný
- Zbytková množství jsou dále zpracovatelná
- Bez zápachu a obsahu rozpouštědel

## Použití

- Hydroizolace spodní stavby proti zemní vlhkosti
- Hydroizolace spodní stavby proti vodě

## Podle normy

EN 15814:2011 +A2:2014

## Zpracování

### Hydroizolace základů

Naneste základní nátěr HYDROBIT VORANSTRICH (spotřeba přibližně 0,4 - 0,6 l/m<sup>2</sup>) jako spojovací adhezní můstek a nechte zaschnout. Naneste hladítkem BITUMENDICKBESCHICHTUNG HD 2 v potřebné tloušťce (max. 6 mm) na celý povrch suché podkladní vrstvy. Do čerstvého povlaku vložte skelnou tkaninu (s přesahem nejméně 5 cm). Naneste druhou vrstvu v potřebné tloušťce (max. 6 mm). Při zasypávání musí být izolace chráněna proti poškození pomocí vhodných opatření. Základní nátěr lze také vyrobit z roztíratelné směsi emulze HYDROBIT BITUMENDICKBESCHICHTUNG HD2 a vody.

### Lepení tepelněizolačních desek (obvodová soklová a zemní izolace) na vhodný přilnavý povrch.

HYDROBIT BITUMENDICKBESCHICHTUNG HD2 se nanáší na desky body o velikosti dlaně. Desky se pokládají do vazby na výstupek základové desky a pevně se přitlačují na podklad.

Nástroje před a během aplikace navlhčete, abyste zabránili vzniku hrudek.

Používá se při povrchové teplotě nejméně +5°C.

Čerstvě nanesený povlak může být poškozen nebo i spláchnut působením silného deště.

## Tloušťka

	Zpracování	Minimální celková tloušťka povlaku (mm)
Zemní vlhkost	Dvě vrstvy s vloženou výztuží	5 mm
proti vodě	Dvě vrstvy s vloženou výztuží	6 mm

## Technické vlastnosti

	Jednotka	Hodnota
Vodotěsnost	Třída	W2A
Schopnost přemostění trhlin	Třída	CB2
Odolnost proti vodě		vyhovuje
Tažnost při nízkých teplotách		vyhovuje
Rozměrová stabilita		vyhovuje
Reakce na oheň	Třída	E

**Technické vlastnosti**

	<b>Jednotka</b>	<b>Hodnota</b>
Pevnost v tlaku	Třída	C2A
Trvanlivost		vyhovuje
Odolnost proti dešti	Třída	R2
Nebezpečné látky		Übereinstimmung mit DIN 15814

Uvedené hodnoty jsou směrné hodnoty odpovídající statistické kontrole jakosti a vztahují se k datu výroby. Při zpracování a použití výrobku se musí brát zřetel na příslušné normy, právní předpisy, směrnice a stav technické praxe. Závaznost nemůže být z údajů odvozena. Uživatel musí posoudit a zabezpečit, zda je výrobek v daném případě vhodný, a že disponuje platnou verzí technického listu.

**Technické změny vyhrazeny.**

Pokyny pro skladování: Skladování v originálním balení. Chraňte před slunečním zářením (UV) a extrémními vnějšími vlivy jako jsou např. extrémní teploty a vlhkost. V chladném období nutno skladovat minimálně 12 hodin před aplikací při teplotách vyšších než +5°C.

**Vývoj, výroba a odbyt našich výrobků se řídí požadavky systému kvality DIN EN ISO 9001. "**