

BORNIT® - Dreiecksband

tavitelný elastomerový živičný pás

Stav technického listu: 12. únor 2015

Typ a vlastnosti

Trojúhelníkový pás BORNIT®-Dreiecksband je natavitelný a vysoce flexibilní elastomerový živičný pás k bezpečnému a jednoduchému utěsnění spár a úžlabí v pozemním a inženýrském stavitelství. Trojúhelníkový pás BORNIT®-Dreiecksband je elastický, odolný vůči stárnutí a dá se snadno zpracovávat.

Použitím trojúhelníkového pásu BORNIT®-Dreiecksband nedochází k žádným časovým prodlevám (doba schnutí) mezi úžlabím a izolací, protože se okamžitě po ochlazení vytvoří vodotěsně svařené spojení s podkladem.

Oblasti použití

Trojúhelníkový pás BORNIT®-Dreiecksband je speciálně vhodný pro:

- rychlé a bezpečné vytváření koutových svarů v hraničních oblastech mezi vzájemně kolmými konstrukční prvky (např. mezi podlahovou deskou a vycházející stěnou před zpracováním svarových a za studena samolepících pásů, jakož i živičných silnovrstvých nátěrů neobsahujících rozpouštědla).
- k napojení příčné (horizontální) izolace z živičných pásů (pod vycházející stěnou) na plošnou izolaci z živičných silnovrstvých nátěrů, svarových nebo za studena samolepících pásů
- izolace okrajových spár a nerovností mezi prvky z hotového betonu, šachtových skruží zásobovacích a údržbářských šachet atd.
- k uzavírání prasklin (např. ve střešní oblasti) tavnou metodou.

Doporučuje se natření základem BORNIT®- Bitugrund, BORNIT®- Grundbit resp. BORNIT®- Fundamentgrund.

Údaje k produktu stručně

Typ	živičný, polymerově modifikovaný izolační pás
Základ	živice, přísady, kaučuk
Barva	černá
Hustota při 20°C podle DIN 52 004	1,10 g/cm ³
Konzistence	pevná
Bod měknutí podle RuK podle DIN 52 011: v původním stavu prohnětené	cca 110°C
Skladování	Není citlivý na mraz! kartonáže chraňte před mokrem
Skladovatelnost	v originálně uzavřených nádobách 12 měsíců

Zpracování

Podklad musí být pevný, čistý, suchý a prostý volných částí nebo antiadhezních substancí. K dosažení dobré přilnavosti a bezpečného roztavení pásu s podkladem je vhodné provést základní nátěr přípravkem *BORNIT®-Bitugrund*, resp. *BORNIT®-Fundamentgrund*. Ten se běžně používá také pro následující plošnou izolaci a nanáší se dobře krycí vrstvou nátěrem nebo nástřikem.

Upozornění: Speciálně základní nátěry obsahující rozpouštědla (např. *BORNIT®-Bitugrund*) musí být před zpracováním trojúhelníkového pásu *BORNIT®-Dreiecksband* kompletně zaschlé a odvětrané!

Trojúhelníkový pás *BORNIT®-Dreiecksband* rozložte a přiřízněte na délku. V rozích lze pás v závislosti na požadavcích na zkosení seříznout. Tupé styky se spojí roztavením.

Nakonec na jednom konci cca. 30 cm natavte styčné, resp. dosedací plochy pásu propanovým plamenem a pás okamžitě pevně přitiskněte. Po ochlazení tohoto prvního přípojovacího kusu se pás v úžlabí rovnoměrně až do roztavení povrchu zahřeje a průběžně se zatlačí do taveniny.

Nakonec popř. k roztavení okrajů ještě jednou přejíždějte přes pás plamenem, dokud není patrné bezpečné svaření s podkladem.

V případě zkosených řezů v oblasti rohů dejte pozor na dobré spleení styčných hran!

Po několika málo minutách (ochlazení svaru) lze začít s následujícími pracemi.

Skladování

Produkt lze skladovat 12 měsíců. Kartony je třeba chránit před mokrem a přímým slunečním zářením, resp. horkem!

Likvidace

K recyklaci odevzdávejte jen nádoby, ze kterých byly vyprázdněny zbytky. Zbytky materiálu mohou být zlikvidovány podle kódu odpadu: 170302 (Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01).

Poznámka

Tento technický list nahrazuje všechny předchozí technické informace o výrobku. Předchozí informace již proto nejsou platné. Údaje byly sestaveny podle nejnovějšího stavu aplikační techniky. Prosím, respektujte však, že v závislosti na stavu stavebního objektu, může být nezbytné odchýlit se od pracovního postupu navrženého v technickém listu. Pokud není v jednotlivých případech smluvně sjednáno jinak, jsou všechny informace obsažené v informačním listu nezávazné, a nepředstavují tak žádnou ujednanou vlastnost výrobku. Vyhraujeme si kdykoliv provést změny informací obsažených v tomto informačním listu. Doporučujeme vám, abyste se informovali o případných změnách na naší internetové stránce www.bornit.de

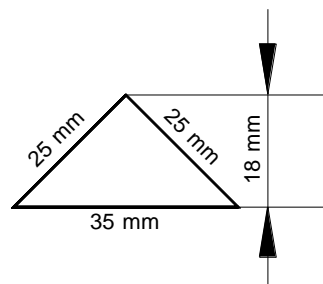
Formy dodávky

Trojúhelníkový pás *BORNIT®-Dreiecksband* se dodává srolovaný, zabalený v krabicích. Jeden karton obsahuje 5 rolí à 5 m

Trojúhelníkový pás *BORNIT®-Dreiecksband* = 25 m / karton 24 kartonů na paletu

Odchylka profilu do 5 % je dána výrobní technologií!

Rozměry



Úhel: 90° ; 45° ; 45°
