

TECHNICKÝ LIST

BITULIT

Penetrační bitumenový nátěr pro aplikaci za studena

Popis výrobku:

BITULIT je bitumenový penetrační nátěr pro aplikaci za studena, který se používá jako podklad před aplikací bitumenových hydroizolačních materiálů. Je vyroben z bitumenu a organických rozpouštědel.

Vlastnosti výrobku:

BITULIT je roztok bitumenu v organickém rozpouštědle. Rozpouštědlo se rychle odpařuje, čímž na povrchu zůstává tenká vrstva bitumenu. Výrobek se používá bez zahřívání (aplikace za studena).

Upozornění: BITULIT je hořlavý, proto je nutné dodržovat předpisy pro práci s hořlavými látkami. Výrobek nesmí přijít do kontaktu s EPS (expandovaným polystyrenem), protože jej rozpouští.

Charakteristika	Zkušební metoda	Jednotka	Hodnota
Barva	---	---	Černá
Hustota při 20 °C	EN ISO 2811-1	g/ml	0,90–0,95
Obsah bitumenu	EN 13358	%	≥ 60
Viskozita (Ø4mm; 23°C ±0,5°C)	EN ISO 2431	s	30–40
Bod vzplanutí	EN ISO 13736	°C	≥ 25
Bod měknutí (kroužek a koule)	EN 1427	°C	≥ 54
Doba schnutí	EN ISO 9117-3	h	3–5

Oblast použití a způsob aplikace:

BITULIT se používá jako základní nátěr při provádění bitumenových hydroizolací. Zajišťuje spojení mezi podkladem a bitumenovými pásy nebo hmotou. Dále se používá k ochraně kovů proti korozi a dřeva proti vlhkosti a vodě. Nanáší se štětcem nebo nástřikem v jedné vrstvě na suchý a očištěný povrch (beton, malta, kov, stará hydroizolace...). Vlhkost povrchu musí být nižší než 4 %. Používá se ve studeném stavu při teplotě nad +5°C. BITULIT před použitím promíchejte. Před aplikací dalších vrstev musí být BITULIT zcela suchý izolace (nejméně 12-24 hodin). Průměrná spotřeba závisí na typu povrchu a je 300 až 400 g/m² pro beton a 200 g/m² pro kov. Při aplikaci v uzavřených prostorech je nutné zajistit dostatečné větrání a přívod čerstvého vzduchu.

Skladování a přeprava:

Výrobek je balen do plastových kanystrů nebo kovových sudů. Skladujte pod přístřeškem, chráněno před sluncem, teplem a mechanickým poškozením obalu. Skladujte s ohledem na požární bezpečnost hořlavých látek. Za správnou přepravu odpovídá dopravce.

Likvidace odpadu:

Při likvidaci odpadu je nutné dodržet platné místní předpisy o nakládání s odpady. Obaly výrobku je třeba likvidovat v souladu se zákonem o obalech a obalových odpadech.

Ostatní:

Výrobek odpovídá technickému listu.

Pro výrobek je vyžadován bezpečnostní list.

Systém kvality odpovídá EN ISO 9001.