

# Penetrace TECHNOKOL №01

BR, m. Osipoviči

TP (Technické podmínky) BY 700078647.027-2009

„Penetrace asfaltová“

## Popis materiálu:

Penetrace asfaltová TECHNOKOL № 01 je roztokem ropných břidlic ve speciálně vybraných organických rozpouštědlech. Vyznačuje se vysokou smáčecí a propustnou schopností a krátkou dobou vysychání. Hotová penetrace se ihned nanáší na podklad, což je velmi praktické a vede ke zvýšení rychlosti prováděných prací.

## Výhody:

- Ihned připraveno k použití
- Vyznačuje se vysokou propustnou schopností
- Možnost použití při teplotách až do  $-10^{\circ}\text{C}$
- Rychleschnoucí

**Oblast použití materiálu:** Příprava (ošetření) podkladů před aplikací natavovacích, samolepicích střešních a dalších hydroizolačních materiálů. Penetrace je nezbytná pro zajištění pevného spoje hydroizolačních materiálů s porézními, nerovnými a znečištěnými povrchy.

**Způsob použití:** Před aplikací je nezbytné penetraci pečlivě promíchat pomocí nízkotáčkové vrtačky (do 300 ot./min.). Asfaltovou penetraci TECHNOKOL №01 doporučujeme nanášet na ošetřovaný povrch s pomocí kartáčků nebo štětců. Při tomto způsobu aplikace je penetrace vtírán do povrchu, nasycuje ho a zpevňuje, čímž zajišťuje pevné spojení hydroizolační krycí vrstvy s podkladem. Před nanesením penetrace musí být podklad zbaven prachu, nečistot a mastných skvrn. Pokud je teplota vzduchu nižší než  $+5^{\circ}\text{C}$ , je penetrace před aplikací nutné ponechat v místnosti při pokojové teplotě alespoň 24 hodin. Teplota vzduchu při aplikaci nesmí být nižší než  $-10^{\circ}\text{C}$ .

**Spotřeba:** 0,25 - 0,35 l/m<sup>2</sup> (1 l penetrace na 3,33 m<sup>2</sup> podkladu)

**Skladování:** Skladujte v suchém místě mimo dosah slunečných paprsků při teplotě od  $-20^{\circ}\text{C}$  do  $+30^{\circ}\text{C}$ . Záruční doba při skladování - 12 měsíců.

**Balení:** 50 l, 20 l, 10 l.

**Bezpečnostní pokyny:** Nepoužívejte v blízkosti zdrojů otevřeného ohně. Práce provádějte v dobře provětrávaných místech. Vyhýbejte se kontaktu přípravku s kůží a očima.

## Hlavní fyzikální a mechanické vlastnosti:

Název parametru	Hodnota
Hmotnostní podíl neprchavých látek v %, minimálně	45-50
Doba vysychání při 20°C v hod., maximálně	12
Přibližná viskozita v s., v rozmezí	20-50 na viskozimetru B3-246 s průměrem trysky 4 mm.

