

Terasit AP

Mokrý impregnační prostředek na bázi uhlovodíkových polymerů

Vlastnosti:

- Prodyšný impregnace vláken
- Pocit měkkosti a pružnosti
- Nepotřebuje fixací teplem
- Možná aplikace stany, plachty a tlusté tkaniny
- Může být aplikován v lázni ale také postřikem, kartáčem, houbou nebo válečkem
- Bez organických halogenů a fluorouhlíkových sloučenin
- Excelentní odolnost proti oděru

Aplikace:

Dokončení s **Terasit AP** je aplikované v jediné lázni.

Ošetřované textilie musí být bez zbytků pracích prostředků a alkálií. Toho dosáhneme dostatečným mácháním. V opačném případě může být účinek impregnace snížen.

Je vhodné přidat 1ml 60% kyseliny octové do poslední lázně, tímto se zajistí, že látky nebudou obsahovat zbytky alkálií.

Terasit AP je ředěn v poměrů 1:30 – 1:5 s vodu o teplotě 30 – 50 °C za stálého míchání. Při míchání je potřeba vyvarovat se požití nadměrné síly, jelikož takto vytvořená emulze může být nepoužitelná pro další aplikaci. Takto vytvořený zásobní roztok pak mícháme do pracovního roztoku. V lázni by se mělo pH pohybovat mezi 4 – 5, případně je možné ho upravit kyselinou octovou nebo mravenčí.

Pro impregnaci oděvu je potřeba přidat 30 - 40ml přípravku na litr lázně. Teplota roztoku by měla být 50°C pro materiály, které jsou špatně smáčivé. Pro ostatní by měla být teplota roztoku 20-40°C a ošetření by mělo trvat přibližně 20 - 30 minut, poté materiály odstředit, vysušit a žehlit jako obvykle (teplota přibližně 150°C)

Látky s velkou plochou (stany, plachty) mohou být impregnovány pomocí **Terasit AP** postřikem, štětcem, houbou nebo válečkem v případě ředění 40 - 60 ml/l. Pro dokončovací lázeň se doplňuje roztok tak, aby počáteční koncentrace byla 30 – 40 ml/l.

Technická data:

Hustota 20 °C	0.99 g/ml
Hodnota pH (1%)	3.5 – 4.5

Tipy:

Skladování

Tento produkt je citlivý na zmrazení a teplo a neměl by být skladován v teplotách pod 0°C a přes 40°C. V opačném případě je možné nevratné poškození. Výrobek může být skladován po dobu nejméně 12 měsíců v originálním uzavřeném obalu