

## OPIS PRODUKTU

Impregnat przeznaczony jest do przeciwogniowego zabezpieczenia tkanin, dekoracji i odzieży nienarażonych na zmoczenie. Produkt nadaje tkaninom bawełnianym, wełnianym, poliestrowym, polipropylenowym oraz mchom dekoracyjnym cechę niezapalności.

**INTU FR GUARD** ma postać granulatu proszkowego barwy białożółtej. Impregnat stosuje się w postaci roztworu wodnego. Zawiera związki fosforu i amonu oraz środki powierzchniowo-czynne ułatwiające zwilżanie impregnowanych tkanin.

## ZASTOSOWANIE

- szkoły, przedszkola,
- budynki administracji publicznej,
- budynki mieszkalne, firmy,
- teatry, kina, hotele,
- centra kongresowe,
- centra handlowe,
- oraz wiele innych obiektów, które wymagają skutecznej ochrony przed ogniem.

## ZGODNOŚĆ

Klasyfikacja ogniowa 01928/18/Z00NZN  
Klasyfikacja ogniowa 02957/19/Z00NZN

## TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w warunkach suchych i chłodnych;  
w temperaturze od +5°C do +25°C.

## SPOSÓB APLIKACJI

### Przygotowanie do impregnacji:

**INTU FR GUARD PŁYN** - jest gotowym do użycia preparatem zawierającym związki fosforu i amonu oraz środki powierzchniowo-czynne ułatwiające zwilżanie impregnowanych tkanin. Prace należy wykonywać w zakresie temperatur: 15-30°C.

**INTU FR GUARD GRANULAT** - preparat należy wsypywać stopniowo do podgrzanej wody do ok. 50°C w proporcji **1kg impregnatu na 4 litry wody** - ciągle mieszając, aż do całkowitego rozpuszczenia się granulatu. Roztwór należy sporządzić na kilka godzin przed użyciem.

### Impregnacja:

- **Metoda kąpieli** - rozwinętą tkaninę należy zanurzyć w impregnacji na okres 5 minut. Po wyjęciu tkaninę można lekko odsączyć w celu usunięcia nadmiaru impregnatu i następnie wysuszyć. Nie można impregnować materiałów zwiniętych w bele.
- **Metoda natrysku lub smarowania** - tkaniny, których nie można moczyć (dywany, wykładziny, chodniki, mchy ozdobne) impregnuje się przez natrysk lub smarowanie tkaniny do całkowitego nawilżenia.

**Suszenie tkanin po impregnacji:** Impregnowane tkaniny należy suszyć w temperaturze pokojowej. Proces można przyspieszyć przez podwyższenie temperatury do max. 50° C.

**Czyszczenie tkanin po impregnacji:** Po wypraniu lub namoczeniu tkaninę należy ponownie zaimpregnować (impregnat jest wymywalny).



## DOSTĘPNOŚĆ

TYP	Artykuł nr
płyn; plastikowa butelka ze spryskiwaczem 500 ml	A000171
płyn; plastikowy kanister 5 l	A000197
granulat; plastikowe wiadro 0,8 kg	A000071
granulat; plastikowe wiadro 6,4 kg	A000072

## ZUŻYCIE

Normy zużycia: ilość zużytego impregnatu na jednostkę powierzchni tkaniny zależy od apretury i chłonności materiału.

Orientacyjne zużycie impregnatu: 1L na 5-10m<sup>2</sup>

Rodzaj tkaniny	Orientacyjne zużycie g/m <sup>2</sup>
Wełniana	100 ÷ 140
Bawełniana	50 ÷ 60
Poliamid	15 ÷ 30
Poliester	10 ÷ 40
Mech	150 ÷ 170