



# GREINPLAST

## IMPREGNAT TECHNICZNY

### PRODUKT

Impregnat techniczny jest ciekłym, wodorozcieńczalnym koncentratem służącym do zabezpieczania drewna przed grzybami powodującymi rozkład drewna oraz owadami – technicznymi szkodnikami drewna. Jest impregnatem zalecanym do zabezpieczania drewna ogrodowego i budowlanego metodą przez wymalowanie lub zanurzeniową. Preparat nie zawiera metali ciężkich, nie powoduje korozji stali, charakteryzuje się wysoką zdolnością do penetracji w głąb drewna.

### SKŁAD

Fungicyd etofenprox.

### ZASTOSOWANIE

Produkt do użytku profesjonalnego jak i powszechnego. Może być stosowany do zapobiegawczej ochrony drewna zarówno wewnątrz (klasa 1 i 2 użytkowania) jak i na zewnątrz pomieszczeń (klasa 3 użytkowania). Służy do ochrony drewna konstrukcyjnego stosowanego w budownictwie, elementów architektury ogrodowej (np. płotów, pergoli, altanek, mostków itp.), mebli ogrodowych, drewnianych elementów fasadowych. Nadaje się do zabezpieczania palet (także tych, które służą do transportu żywności).

### PAKOWANIE

Opakowanie jednostkowe: Kanister: 1l, 5l

### NARZĘDZIA

Pędzel malarski, wałek

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Przeznaczone do zabezpieczania drewno powinno być czyste, okorowane, odłuszczone oraz pozbawione pyłków malarskich i lakierniczych.

### WYKONANIE

Impregnat techniczny można nanosić na drewno poprzez malowanie, zanurzenie lub natrysk. Aby impregnacja była skuteczna należy użyć wymagane ilości produktu. Preparat stosować w postaci 20% roztworu z wodą. Aby otrzymać roztwór roboczy (stężenie 20% wagowo) 1l koncentratu należy dodać do 4l wody dokładnie wymieszać. Wilgotność drewna nie powinna przekraczać 20%. Dla klas użytkowania 1 (Drewno pod zadaszeniem nie narażone na nawilżanie), 2 (Drewno pod zadaszeniem możliwość czasowego zawilgocenia) i 3 (Drewno narażone na działanie czynników atmosferycznych) skuteczna dawka działania biobójczego to 0,5 l roztworu na 1 m<sup>2</sup>. Ilość wchłoniętego środka zależy od proporcji drewna bielastego w stosunku do drewna twardego. Drewno twarde jest trudno nasycalne. Czas zanurzenia należy kontrolować na bieżąco obserwując ubytek roztworu roboczego. Im dłuższy będzie czas zanurzenia tym głębiej drewno zostanie zabezpieczone. Składowanie zabezpieczonego drewna: Bezpośrednio po impregnacji preparat nie jest utrwalony w drewnie i ulega wymywaniu, dlatego też zabezpieczone elementy należy chronić przed opadami atmosferycznymi przez minimum 3 dni. Utrwalenie preparatu wymagane dla zastosowań w klasie zagrożenia 3 osiąga się po 10 dniach.

### ZALECENIA I UWAGI

Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac i utrwalania powinna wynosić od +5C do+ 25C. Optymalna temp. impregnacji +20C. Pod wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych podawane czasy utrwalenia ulegają znacznym zmianom. Odpad produktu jest odpadem niebezpiecznym. Nie utylizować razem z odpadami komunalnymi. Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód powierzchniowych, gruntowych i gleby. Utylizować zgodnie z obowiązującymi aktualnie przepisami odnoszącymi się do niebezpiecznych odpadów chemicznych. Poddać unieszkodliwieniu, wyłącznie w miejscach wyznaczonych, w instalacjach lub urządzeniach spełniających ustawowe wymagania.

### DANE TECHNICZNE

Zużycie	0,5 l roztworu na 1 m <sup>2</sup>
Wygląd	Bezbarwna ciecz
Zapach	Charakterystyczny
Gęstość	Około 1 kg/dm <sup>3</sup> w temperaturze 20oC
Odczyn pH	Około 7,4
Temperatura krzepnięcia:	Roztwór roboczy krzepnie w temperaturze około – 4oC

### BEZPIECZEŃSTWO

Działa drażniąco na skórę, Może powodować reakcję alergiczną skóry, Powoduje poważne uszkodzenie oczu, Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Chronić przed dziećmi, Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy, W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody, W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać, Pojemnik i jego zawartość utylizować zgodnie z przepisami lokalnymi, regionalnymi, krajowymi lub międzynarodowymi. Postępować zgodnie z kartą Charakterystyki.

### PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w bezpiecznym, chłodnym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu w szczelnie zamkniętym oryginalnym, oznakowanym opakowaniu z dala od środków spożywczych i pasz. W miejscach nie dostępnych dla dzieci. W transporcie zabezpieczyć przed przesuwaniami lub uszkodzeniem opakowania. Pojemniki wcześniej otwarte należy szczelnie zamknąć i przechowywać w pozycji pionowej, aby zapobiec ewentualnym zaciekom. Temp przechowywania powyżej 5°C. Termin przydatności do użycia podany na opakowaniu. Otwarcie opakowania może ten czas znacznie skrócić.

Opakowanie do utylizacji przekazać przedsiębiorstwom wyspecjalizowanym w utylizacji odpadów opakowaniowych. Poptuczyny po myciu opakowań dodawać do kąpieli roboczej lub traktować jak odpady produktu. Używać odpowiednich rękawic ochronnych. Jeżeli zachodzi konieczność używać okularów ochronnych. Narzędzia do aplikacji myć bezpośrednio po zakończeniu prac. Informacje zawarte w instrukcji mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Informacje zawarte w KT mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jego jakość