

FireSmart® Bio-P/Poż

to element kompleksowego systemu
FireSmart® Bezpieczny dach

Najwyższa jakość Systemu FireSmart® daje gwarancję
pełnego bezpieczeństwa pożarowego budynków.

Złoty Medal Międzynarodowych
Targów Budownictwa Budma 2005
dla Systemu FireSmart®



FireSmart® to również
preparaty dekoracyjne:



FireSmart® Lakierobejca 4w1
wielofunkcyjna bio- i ogniochronna
lakierobejca do drewna



FireSmart® Lakier
ogniochronny do drewna

Pozostałe produkty ICOPAL
do ochrony drewna:



Icopal Gontox W6
bio- i wodochronny impregnat do drewna
Grzybo-izol MUR
środek grzybobójczy do tynków i murów
Grzybo-izol S
środek grzybochronny do drewna



Pełną informację o produkcie oraz kontakt do naszych
doradców technicznych i przedstawicieli handlowych
znajdą Państwo na stronie internetowej
www.drewno.icopal.pl



ICOPAL S.A. Zduńska Wola
Bezpieczne drewno

www.icopal.pl

ICOPAL S.A.

ul. Łaska 169/197
98-220 Zduńska Wola
Dział Handlowy w Zduńskiej Woli
tel.: +48 43 823 41 11
fax: +48 43 823 40 25
e-mail: marketing.pl@icopal.com
www.icopal.pl

Biurowo Handlowe w Warszawie
ul. Bitwy Warszawskiej 1920 r. 7B
02-366 Warszawa
tel.: +48 22 577 15 80
fax: +48 22 577 15 90
Product Manager
tel.: +48 691 519 239



FireSmart® Bio-P/Poż



żel gotowy do użycia



wielofunkcyjny bio- i ogniochronny
IMPREGNAT DO DREWNA
do zabezpieczania konstrukcji drewnianych

www.drewno.icopal.pl

FireSmart® Bio-P/Poż



Inteligentny środek
o unikalnej formule żelu:

- ✓ zapewnia skuteczną ochronę przed ogniem, grzybami domowymi, pleśniami i owadami
- ✓ umożliwia prostą, szybką i wygodną aplikację
- ✓ zabezpiecza drewno przed ogniem już przy 1-krotnej aplikacji
- ✓ daje gwarancję skuteczności działania i minimalizacji kosztów zabezpieczenia
- ✓ eliminuje błędy wykonawcze w trakcie prac impregnacyjnych

ZALETY:

- preparat dostępny w postaci żelu gotowego do użycia,
- umożliwia skuteczną impregnację w trudno dostępnych miejscach oraz na płaszczyznach pionowych (nie spływa z powierzchni),
- głęboko penetruje drewno również w szczelinach i spękaniach,
- doskonale wchłania się w drewno uprzednio impregnowane środkami olejowymi i rozpuszczalnikowymi,
- jest nowoczesną kompozycją biocydów,
- preparat w formie żelu umożliwia impregnację w ujemnej temp. otoczenia do -8°C ,
- koncentrat środka w formie żelu można składować w dowolnej temp. poniżej 0°C ,
- może być stosowany do zabezpieczania drewna powietrzno-suchego oraz do drewna wilgotnego.



SZCZEGÓLNIIE POLECANY DO:

- elementów i konstrukcji drewnianych pionowych oraz pochyłych impregnowanych metodą powierzchniową przy użyciu prostych i tanich sposobów nanoszenia – np. szczotka dekarcka, pędzel ławkowiec,
- wilgotnego drewna budowlanego,
- zabytkowych obiektów drewnianych,
- drewna pod zadaszeniem w budynkach mieszkalnych, użyteczności publicznej, obiektach sakralnych, muzealnych itp.



SKUTECZNOŚĆ ZABEZPIECZENIA PRZED OGNIEM:

Drewno zabezpieczone środkiem FireSmart® Bio-P/Poż uzyskuje klasyfikację ogniową w zakresie:
– stopnia palności – **wyrób niezapalny**,
– rozprzestrzeniania ognia – **wyrób nierozprzestrzeniający ognia (NRO)**.

METODY IMPREGNACJI:

- smarowanie pędzlem, szczotką lub natryskiwanie (bez rozcieńczania środka),
- kąpiel elementów w roztworze wodnym środka,
- metodą ciśnieniowo-próżniową.