

**IMPALOX - ŚRODKI DO IMPREGNACJI DREWNA**

Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe Janusz Ławniczak

Różnowo 141, 11-001 Dywity k/Olsztyna

Tel. 089 541 72 37, Tel./Fax. 089 542 51 30

e-mail: impalex@kki.net.pl www.impalex.pl

NIP: 742-144-88-36

Bank: PKO BP SA OC OLSZTYN Konto: 95 1020 3541 0000 5802 0012 1269

Ulotka techniczna**Systemy ochrony drewna****impralit® – KD color (510/520/540)****Rozpuszczalna w wodzie pasta barwiąca dla roztworów impralitu®-KDS**

Wielkość opakowania	20 kg kanister z tworzywa sztucznego lub kontener 600 kg.
Kolor	510 – Czerwono-brązowy 520 – Średni brązowy 540 – Brązowy
Skład	Wodna zawiesina ze składnikami odpornymi na działanie promieni UV do równomiernego barwienia drewna.
Zakres zastosowania	Do barwienia drewna w połączeniu z impralitem®-KDS. Do stosowania w impregnacji zanurzeniowej, także poprzez natryskiwanie i malowanie. Również do drewna, które wcześniej było już poddane impregnacji.
Ograniczenie zastosowania	Drewno zaimpregnowane pastą barwiącą impralit®-KD (510/520/540) nie powinno być stosowane, jeżeli wskutek ścierania się elementów pasty barwiącej może dojść do zanieczyszczenia murów, fasad, pergoli, mebli do siedzenia, odzieży, itp. W przypadku impregnowania drewna pastą barwiącą impralit®-KD (510/520/540), które przed impregnacją narażone było na zmienne warunki atmosferyczne, może wystąpić nierównomierne zabarwienie.
Zastosowanie	Impregnacja próżniowo-ciśnieniowa w połączeniu z solą impralitu® - KDS. Impregnacja i barwienie drewna mogą przebiegać w jednym cyklu roboczym. Zanurzanie, natryskiwanie i malowanie drewna w celu barwienia zaimpregnowanego drewna. Wcześniej zaimpregnowane drewno można poddawać dalszej obróbce dopiero po upływie co najmniej 24 godzin; dłuższy czas przetrzymywania pozytywnie wpływa na barwienie.
Stężenie robocze	Impralit®-KD-color (510/520/540) można mieszać z wodą w każdym stosunku. 1. W przypadku barwienia roztworami impralitu®-KDS zalecamy 0,5% - owe stężenie pasty barwiącej. Stężenie soli w przypadku impralitu®-KDS powinno wynosić minimum 1,5. Dane procentowe odnoszą się do gotowego do zastosowania roztworu. 2. W przypadku barwienia drewna zaimpregnowanego impralitem®-KDS metodą próżniową lub zanurzeniową, wymagany jest minimum 1% - owy wodny roztwór pasty barwiącej. W razie natryskiwania, bądź malowania stężenie powinno wynosić więcej niż 1,5%.

Sposób przygotowania	Zabarwiony roztwór środkiem impralit®-KD-color (510/520/540) należy po dłuższym przestoju powtórnie wymieszać lub przepompować. W przypadku nie przestrzegania zalecanego czasu schnięcia i utrwalania się środka w drewnie, na jasnym podłożu mogą wystąpić brązowe przebarwienia. Składniki środka mogą bezpośrednio po impregnacji, do momentu wyschnięcia ulec wymyciu, dlatego zaleca się chronić świeżo pomalowane drewno przed deszczem, do czasu całkowitego wyschnięcia jego powierzchni.
Sporządzanie roztworu roboczego	Impralit®-KD-color (510/520/540) mieszać z gotowym roztworem impralitu®-KDS. Nie dodawać nigdy bezpośrednio do koncentratu impralitu-KDS.
Kontrola stężenia roztworu	Pasek bibuły zanurzyć w roztworze i porównać z kolorem wzorcowym.
Sposób postępowania	Impralit®-KD-color (510/520/540) stosuje się z solnym roztworem impralitu-KDS. Tolerancja z innymi roztworami solnymi powinna być w pojedynczych przypadkach sprawdzona w laboratorium producenta RÜTGERS Organics GmbH.
Gęstość	Ok. 1,07 g/cm ³ .
Oznakowanie	Impralit®-KD-color (510/520/540) wymaga oznakowania symbolem (Xi) – drażniący.
Zagrożenie	R43 – może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.
Postępowanie w razie zagrożenia	S23 – Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy. S24 – Unikać zanieczyszczenia skóry. S37 – Nosić odpowiednie rękawice ochronne. S60 – Produkt i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.
Przepisy BHP	Podczas pracy należy zastosować się do obowiązujących przepisów BHP. Należy nosić odpowiednią odzież i okulary ochronne, chronić twarz. Po każdorazowym zakończeniu pracy starannie umyć ręce i twarz. Zabrania się umieszczania roztworu w jakichkolwiek zbiornikach, bądź pojemnikach przeznaczonych do napojów, żywności lub innych artykułów spożywczych. Chronić przed dziećmi, kontaktem z żywnością, napojami oraz karmą dla zwierząt. Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić.
Magazynowanie i transport	Chronić przed mrozem, również podczas transportu. Przechowywać w oryginalnych, dobrze zamkniętych opakowaniach, nie narażać na działanie mrozu. Data ważności: co najmniej 12 miesięcy, w przypadku prawidłowego przechowywania. Dostęp do Impralitu®-KD-color (510/520/540) powinny mieć wyłącznie osoby upoważnione. VbF: nie dotyczy; RID/ADR: nie dotyczy.
Ochrona środowiska	Impralit®-KD-color (510/520/540) i powstałe roztwory robocze nie powinny przedostać się do gleby, wód, ani kanalizacji. Klasa zagrożenia wody 2 VwVwS, Oznaczenie Nr 1492. EAV – Oznaczenie odpadu Nr 08 01 11.
Powyższa ulotka techniczna służy jako informator. Ze względu na szeroką skalę zastosowania, nie ponosimy odpowiedzialności za pojedyncze przypadki. Dotyczy to również udzielanych przez nas wskazówek odnośnie zastosowania. Takie porady nie mają mocy prawnej, jednakże przekazywane są na bazie naszej wiedzy i doświadczenia. Ustne uzgodnienia i zapewnienia wymagają pisemnego potwierdzenia.	

wydanie 2011-03-09