

## PROTECT BT

Impregnat do cegły i dachówki



### Właściwości

**PROTECT BT** jest to jednoskładnikowy, gotowy do użycia, głęboko penetrujący impregnat na bazie najwyższej jakości rozpuszczalników, silanów i siloksanów. Przeznaczony jest do impregnacji chłonnych powierzchni budowlanych. Posiada właściwości hydrofobowe, zapobiega wnikaniu wilgoci w mikropęknięcia i pory, dzięki czemu chroni zaimpregnowane powierzchnie przed uszkodzeniami wywołanymi przez zamarzającą wodę. Impregnat po aplikacji na powierzchni szybko reaguje chemicznie, krystalizuje i łączy się z nią zachowując na długo ochronę. Preparat odświeża i zachowuje naturalną strukturę i kolor zaimpregnowanej powierzchni. Tworzy matową powłokę ochronną, która po wyschnięciu nie nadaje powierzchni połysku. Redukuje skłonność do zabrudzeń i ułatwia samooczyszczenie powierzchni pod wpływem opadów atmosferycznych. Zapobiega rozwojowi pleśni, grzybów, mchów a także powstawaniu wykwitów wapiennych i solnych.

### Zastosowanie

**PROTECT BT** jest przeznaczony do zabezpieczania starych jak i nowych cegieł ceramicznych, klinkierowych, ręcznie formowanych, dachówek klinkierowych i cementowych.

### Przygotowanie podłoża

Podłoże przeznaczone do impregnacji musi być czyste, suche, niezmrożone, wolne od tłuszczu, oleju i zanieczyszczeń organicznych typu mchy, glony, porosty itp.

### Sposób użycia

Przed zastosowaniem preparat wymieszać. Nanosić na powierzchnię wałkiem, pędzlem lub metodą natrysku niskociśnieniowego. Dla lepszego efektu nanieść min 2 warstwy preparatu. Kolejne warstwy nanosić po wstępnym wyschnięciu warstwy poprzedniej.

Unikać tworzenia się na powierzchni zacieków oraz kałuż nadmiar usunąć gąbką lub bawełnianą czystą szmatką.

Temperatura stosowania w przypadku powietrza jak i podłoża to od +5°C do +25°C. Wilgotność impregnowanej powierzchni to max 5%. Preparat posiada w swoim składzie rozpuszczalniki dlatego dedykowany jest do użytku na zewnątrz pomieszczeń. Pracę wykonywać w miejscach wentylowanych, używać okulary i odzież ochronną, a przy metodzie natryskowej stosować maskę ochronną zabezpieczającą drogi oddechowe. Zaimpregnowana powierzchnia uzyskuje pełne właściwości hydrofobowe po ok. 24 godz. W tym czasie należy chronić ją przed deszczem, intensywnym nasłonecznieniem i zabrudzeniem. Ruch pieszy dopuszczalny jest nie wcześniej jak po 12 godzinach od momentu impregnacji. Po wykonaniu pracy należy umyć narzędzia rozpuszczalnikiem. Produkt łatwopalny, podczas aplikacji impregnatu należy unikać otwartych źródeł ognia.

**UWAGA !!!**

Z uwagi na różnorodność powierzchni poddawanych impregnacji (ich kolor, skład surowcowy, chemiczny itp.) należy w niewidocznym miejscu przeprowadzić próbę reakcji podłoża na preparat.

**Zalecenia bezpieczeństwa**

Chronić przed dziećmi. Podczas pracy należy przestrzegać przepisów BHP, nosić środki ochrony osobistej (rękawiczki gumowe, okulary, ubranie robocze) Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Nie połykać. W przypadku dostania się go do oczu, należy niezwłocznie przemyć dużą ilością czystej wody i w razie potrzeby skontaktować się z lekarzem. Nie wdychać oparów powstałych podczas aplikacji preparatu. Stosować maskę ochronną zabezpieczającą drogi oddechowe. Produkt łatwopalny, podczas aplikacji impregnatu należy unikać otwartych źródeł ognia.

**Zużycie**

Zużycie impregnatu dla jednej warstwy to 1l na około 7m<sup>2</sup> do 15m<sup>2</sup> normalnie chłonnej powierzchni. Realne zużycie uzależnione jest od impregnowanego materiału, jego chłonności i struktury oraz metody nanoszenia preparatu.

**Przechowywanie:**

Przechowywać i transportować w suchym i zacienionym miejscu w oryginalnych szczelnie zamkniętych pojemnikach, w temperaturach od +5°C do +25°C.

**Okres przydatności**

Preparat zużyć w ciągu 24 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Data produkcji jest numerem partii.

**INFORMACJE TECHNICZNE**

Skład	Silany i siloksany, benzyna ciężka obrabiana wodorem
Kolor i postać	Bezbarwna ciecz
Gęstość	Ok. 0,80 g /cm <sup>3</sup>
Zużycie dla 1 warstwy	1 litr na 7-15m <sup>2</sup>
Temperatura zapłonu	>70°C
Opakowania	Puszki 1 litr i 3 litry

**Informacje specjalne**

Preparat został zakwalifikowany jako stwarzający zagrożenie. Podczas pracy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki Materiałów

Niebezpiecznych oraz ze szczegółowymi warunkami stosowania produktu. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości przed rozpoczęciem pracy z produktem należy skontaktować się z działem doradztwa technicznego producenta. Wszystkie dane techniczne publikowane w niniejszej karcie technicznej podane zostały dla

temperatury powietrza +23°C i wilgotności 50%. Podane w niniejszej karcie zużycia produktu odnoszą się do prawidłowo przygotowanego gładkiego podłoża. Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału, jego zastosowanie do innych celów lub w innych warunkach niż wyżej opisane. Prawidłowe, a co za tym idzie skuteczne stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli tak więc gwarancją objęta jest tylko jakość dostarczonego wyrobu. Producent ani jego upoważniony przedstawiciel nie może ponosić odpowiedzialności za straty poniesione w skutek nieprawidłowego użycia lub przechowywania produktu. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w treści niniejszej karty

wynikających np. ze zmian przepisów, modyfikacji wyrobu, postępu technicznego lub innych zaistniałych przyczyn Pracownicy Firmy Jurga upoważnieni są do przekazywania informacji technicznych tylko i wyłącznie zgodnych z niniejszą kartą techniczną. Informacje różniące się od informacji zawartych w niniejszej karcie winny być potwierdzone w formie pisemnej. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy zasięgnąć porady producenta. Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzedni.