

## KARTA TECHNICZNA

# BAST 89

**Impregnat siloksanowy, hydrofobowy stosowany do zabezpieczania mineralnych materiałów budowlanych przed wnikaniem wody, nie zmienia koloru podłoża**

<b>Stan skupienia:</b>	ciecz klarowna do lekko mętnej
<b>Barwa:</b>	bezbarwna
<b>Zapach:</b>	specyficzny
<b>Gęstość:</b>	ok. 0,86 kg/l (w temp. 20 <sup>o</sup> C)

### WŁASCIWOŚCI:

- zabezpiecza przed wnikaniem wody
- bardzo mała nasiąkliwość
- dobra odporność na UV i warunki atmosferyczne
- bardzo mała skłonność do brudzenia
- prawie nie zmienia wyglądu podłoża
- odporny na alkalia – pH do 13
- zabezpiecza przed wnikaniem olejów oraz osiadaniem pyłów (kurzu),
- zmniejsza możliwość rozwijania się porostów na powierzchni

### ZASTOSOWANIE:

BAST 89 to roztwór siloksanów przeznaczony do hydrofobizującej impregnacji porowatych, mineralnych materiałów budowlanych takich jak: mur licowy z cegły, cegła wapienno-piaskowa, tynki mineralne, materiały włóknisto – cementowe, elementy gipsowe, beton w różnych modyfikacjach (np. płytki licowe, elementy dekoracyjne, beton biały, gazobeton, beton lekki i wyroby betonowe). Do hydrofobizacji istniejących powłok z farb mineralnych. Impregnując kamień naturalny zaleca się wykonanie na powierzchni próbki porównawczej efektu działania preparatu.

Ze względu na drobnocząsteczkową strukturę impregnat BAST 89 wykazuje dobrą zdolność penetracji w materiale budowlanym. W stanie wilgoci zewnętrznej BAST 89 jest hydrofobowy, odporny na promieniowanie UV. Nie wpływa znacząco na zdolność dyfuzji pary wodnej.

BAST 89 zatrzymuje wnikanie wody i substancji szkodliwych, dzięki temu ograniczone zostaje zagrożenie powierzchni materiałów budowlanych ekspansja mikroflory, działaniem mrozu i soli.

Powierzchnie materiałów budowlanych zaimpregnowane preparatem BAST 89 wykazują mniejszą skłonność do brudzenia się.

MEEEX CHEMIA BUDOWLANA  
Wojciech Gołdziński  
32-500 Chrzanów  
ul. Borowcowa 124  
NIP 628-101-20-72

tel. 32/ 623 20 23  
fax. 32/ 624 00 05  
[www.meexchemia.pl](http://www.meexchemia.pl)  
e-mail: [biuro@meexchemia.pl](mailto:biuro@meexchemia.pl)  
REGON 121082889

#### **SPOSÓB UŻYCIA:**

Impregnat powinien być stosowany na podłoża suche, oczyszczone z kurzu, wosku, tłuszczu, oleju, smarów oraz nieprzepuszczalnych powłok malarskich. Preparat nanosić pędzlem, wałkiem lub pistoletem natryskowym na podłoże o temperaturze od +10°C do +25°C. Unikać nasłonecznienia w czasie pracy.

- dla powierzchni bardzo chłonnych (np. gips) należy zastosować dwie lub trzy warstwy w zależności od nasiąkliwości podłoża.
- BAST 89 należy nakładać warstwa na warstwę w odstępach do jednej godziny
- na drugi dzień po zaimpregnowaniu podłoże nadaje się do eksploatacji,
- chronić przed wodą minimum sześć godzin po zakończeniu impregnacji
- produkt łatwopalny

#### **WYDAJNOŚĆ:**

Zużycie impregnatu BAST 89 jest w bardzo dużym stopniu uzależnione od chłonności impregnowanego podłoża i wynosi ok. 0,10-0,20 litra na m<sup>2</sup>, czyli od 5 do 10 m<sup>2</sup> z 1 litra impregnatu.

#### **PRZECHOWYWANIE:**

Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w temperaturze od 0°C do +25°C (preparat należy chronić przed ogniem oraz nadmiernym nagraniem). Odpowiednio składowany zachowuje swoją przydatność do użycia przez okres 24 m-cy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

#### **DOSTĘPNE OPAKOWANIA:**

puszka metalowa: 1L; 5L

#### **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:**

Produkt wysoce łatwopalny. W trakcie pracy nie należy palić. Działa drażniąco na oczy. Może wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

#### **ZALECENIA /UWAGI:**

- nie stosować na powierzchnie niechłonne oraz wcześniej zaimpregnowane
- zabrudzenia, trudno usuwalne plamy brudu usuwać poprzez przetarcie szmatką zwilżoną denaturatem lub papierem ściernym o sugerowanej granulacji powyżej 300
- ewentualne smugi, przebarwienia powstałe podczas usuwania zabrudzeń wymagają ponownej impregnacji,
- przed impregnacją należy wykonać próby na niewielkiej powierzchni w celu sprawdzenia, czy efekt końcowy jest zadowalający
- nie rozcieńczać - produkt gotowy do użycia.