

AKRYLOWY IMPREGNAT DO NAWIERZCHNI BETONOWYCH

BAUSEAL® Enduro

BAUSEAL® Enduro jest roztworem żywicy akrylowej, który impregnuje powierzchnię betonową uszczelniając ją i utwardzając. **BAUSEAL® Enduro** nie degraduje się i na stałe wiąże z matrycą betonową.

ZASTOSOWANIE

BAUSEAL® Enduro impregnuje i daje trwałą, odporną na zużycie, nie pyłącą powierzchnię betonu. Nałożony na świeżo zatartą powierzchnię tworzy cienką powłokę chroniącą przed zbyt szybką utratą wody niezbędnej w procesie wiązania betonu, spełniając tym samym rolę preparatu pielęgnującego.

SPECJALNE WŁAŚCIWOŚCI

- utwardza beton
- zapobiega pyleniu
- zapobiega karbonizacji
- prosty w stosowaniu
- nie żółknie
- impregnuje beton
- trwale uszczelnia beton
- ogranicza występowanie mikrorys
- ogranicza przenikliwość chlorków
- zwiększa mrozoodporność
- zwiększa odporność na agresję chemiczną

SPOSÓB UŻYCIA

Świeżo wykonane nawierzchnie betonowe:

BAUSEAL® Enduro winien być natryśnięty na świeżo ułożoną posadzkę betonową natychmiast po ostatnim zatarciu mechanicznym. Przy niskiej wilgotności powietrza należy chronić posadzkę przed zbyt szybkim odparowywaniem wody przykrywając ją folią po całkowitym wyschnięciu impregnatu **BAUSEAL® Enduro**. Celem osiągnięcia optymalnej penetracji i równomiernego rozłożenia impregnatu należy nanosić dwukrotnie, a po każdym napyleniu wymagane jest dokładne rozprowadzenie szczotką. Przed zastosowaniem impregnatu o temperaturze pokojowej musi być dokładnie wymieszany.

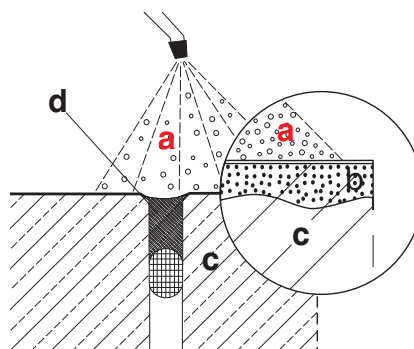
Dojrzałe nawierzchnie betonowe:

BAUSEAL® Enduro jest także idealny do nakładania na suche i czyste nawierzchnie betonowe, które już osiągnęły pełną wytrzymałość. Należy stosować dwukrotne napylenie zgodnie z w/w zasadami. Działanie wody lub oleju może spowodować białe odbarwienia jeszcze niewyschniętego impregnatu.

Uwaga: Należy zwrócić szczególną uwagę na staranność powlekania nawierzchni betonowej impregnatem **BAUSEAL® Enduro**, ponieważ nierównomierne i zbyt grube rozłożenie preparatu **BAUSEAL® Enduro** może powodować zmniejszenie jego przyczepności do nawierzchni.

DANE TECHNICZNE

Skład: żywica akrylowa, ksylen
Wydajność: 1 litr na 8 – 10 m²
przy jednorazowym pokryciu
Temperatura stosowania: min. 5°C
Czas schnięcia w temp. 20°C: na dotyk 2 – 4 h
całkowity 24 h
Efektywność hamowania parowania wody: 75%
Opakowania: bańki 20-litrowe
Składowanie: 6 m-cy w suchym i chłodnym
pomieszczeniu w temp. > 0°C,
w oryginalnym zamkniętym opakowaniu.
Odporność chemiczna: m.in. oleje, bielinka,
chłodziwo, alkohol etylowy,
detergenty alkaliczne, farba drukarska.
Bezpieczeństwo: stosować w dobrze przewietrzonym
pomieszczeniu z dala od ognia. Unikać wdychania opa-
rów oraz kontaktu ze skórą i oczami.
Do mycia narzędzi stosować ksylen.
Atesty: ITB, PZH.



- a – **BAUSEAL® Enduro**
- b – **BAUTOP® Enduro**,
MULTITOP® Enduro
lub **EXTRATOP® Enduro**
- c – płyta nośna z betonu
z włóknami **BAUMIX®**
i **BAUCON®**
- d – system wypełnień
dylatacyjnych
BAUFLEX®

DORADZTWO I KONSULTACJE

Firma **BAUTECH®** wykonuje bezpłatne opracowania techniczno-technologiczne posadzek przemysłowych, nawierzchni komunikacyjnych i prefabrykatów, obejmujące określenie optymalnej grubości konstrukcji, ilości włókien stalowych i receptury betonu, w zależności od istniejących warunków gruntowych, występujących obciążeń statycznych, dynamicznych itp.

SZKOLENIA

Firma **BAUTECH®** prowadzi kompleksowe, specjalistyczne szkolenia teoretyczne i praktyczne w zakresie wykonywania posadzek przemysłowych z wykorzystaniem betonów kompozytowych, umożliwiające przyszłym firmom wykonawczym realizację w pełnym zakresie zadań stawianych przez technologię. Dzięki selektywnemu doborowi sieci wykonawczej inwestor otrzymuje gwarancję najwyższej jakości wykonywanych posadzek.

ul. Staszica 25, 05-500 Piaseczno
tel.: (0-22) 716-77-91
fax: (0-22) 716-77-90
e-mail: bau@bautech.pl
www.bautech.pl



BAUTECH® sp. z o.o.
CENTRUM POSADZEK PRZEMYSŁOWYCH