

# KEMPEROL® BR

Jednolita hydroizolacja na parkingi  
piętrowe i mosty



Powierzchnie przeznaczone do ruchu kołowego poddane są szczególnie dużym obciążeniom mechanicznym, chemicznym oraz atmosferycznym. Nawet w ekstremalnych warunkach jakość KEMPEROL®-u BR sprawdza się od dziesiątków lat:

- jako hydroizolacja pod wylewany asfalt
- na parkingach piętrowych jako jedno- lub dwuwarstwowa hydroizolacja z posypką kolorowego kwarcu
- pod płytami lub brukiem na luźnej posypce
- na beton lub zwietrzały asfalt, jedno lub dwuwarstwowo jako nawierzchnia użytkowa posypana dekoracyjnym kwarcem
- na parkingach piętrowych o grupie obciążalności mechanicznej I do III zgodnie z parametrami budowlanymi

KEMPEROL® BR jest trójskładnikową, płynną hydroizolacją na bazie nienasyconej żywicy poliestrowej. Stosuje się go na powierzchniach betonowych i stalowych dla ruchu kołowego i pieszego.



## Użycie

Podłoża muszą być suche, stabilne, wolne od substancji zmniejszających przyczepność i odpowiednio przygotowane. Podłoża takie jak asfalt, beton czy stal należy zagruntować zgodnie z zaleceniami dotyczącymi gruntowania.

KEMPEROL® BR jest tylko w określonych warunkach odporny na alkalia. Dlatego, przy spodziewanym długotrwałym obciążeniu alkalią należy izolację pokryć np. podkładem KEMPERTEC® EP.

Obróbkę KEMPEROL®-em BR prowadzić tylko przy temp. podłoża i otoczenia  $> +5^{\circ}\text{C}$ . Przy temperaturze poniżej  $+10^{\circ}\text{C}$  do komponentu B hydroizolacji KEMPEROL® BR należy dodać aktywatora KEMPEROL® UP-A, a przy temp. ponad  $+25^{\circ}\text{C}$  inhibitora KEMPEROL® UP-I.

Mieszanka robocza:

Do komponentu A hydroizolacji KEMPEROL® BR domieszać intensywnie proszku katalizującego KEMPEROL® CP - (składnik C). Komponent B hydroizolacji KEMPEROL® BR intensywnie zamieszać i połączyć w stosunku 1:1 z mieszaniną A+C. Dokładnie wymieszać, aż do uzyskania jednolitego koloru.

Około 2/3 hydroizolacji KEMPEROL® BR wylać na podłoże i rozprowadzić wałkiem perłowym, na to rozwinąć włókninę KEMPEROL® nie pozostawiając żadnych fałd i pęcherzy. Na płynną jeszcze pierwszą warstwę rozlać pozostałą ok. 1/3 część hydroizolacji, aż do całkowitego przesączenia włókniny. Po ok. 30 minutach hydroizolacja staje się odporna na deszcz, a po 72 godz. ulega całkowitemu utwardzeniu.



KEMPEROL® BR uzyskał Europejską Aprobatę Techniczną i podlega stałym kontrolom jakościowym prowadzonym przez laboratorium firmy KEMPER-SYSTEM.

PL 57 · 2009-10

**KEMPER SYSTEM GmbH & Co.KG** · Holländische Straße 32 – 36 · 34246 Vellmar · Germany  
Tel. +49 (0)561 8295-0 · Fax +49 (0)561 8295-10 · E-Mail: post@kemper-system.com · www.kemperol.com  
Firma certyfikowana wg. DIN EN ISO 9001:2000 i 14001:2004

