

# KEMPEROL® AC

A gyorsan keményedő szigetelési- és bevonatrendszer belső- és külső felhasználásra



 **KEMPER**  
SYSTEM

**Munkakezdés reggel, és estére elkészül– a gyorsan keményedő KEMPEROL® AC-rendszerrel az erkély helyreállítása egy nap alatt nem lehetetlen dolog.**

A kétkomponensű rendszer választhatóan feldolgozható szigetelésként (vliés erősítéssel) vagy bevonatként (vastagbevonat-rendszer kvarchomok keverékkel). A KEMPEROL® AC alternatívát jelent minden olyan felülethez, amelyet biztonságos védelemmel kell ellátni, de nem szükségszerű a szigetelése. A KEMPEROL® CP katalizátorpor biztosítja, hogy a kész felületre –20 °C körüli hőmérsékleten – már egy óra állásidő után felhordható legyen a KEMPERDUR® AC-Finish. Így gyorsan, biztonságosan és a szakma követelményeinek megfelelően helyreállíthatók az erkélyek és teraszok valamint a csarnokok és értékesítési terek padlózatai.

A folyékony műanyagok ezek a munkaterületek mellett kitűnően alkalmazhatók parkolóházakban. A KEMPEROL® AC rövid időtartamban 250 °C –ig hőálló, és ezáltal öntött aszfalt alá történő beépítésre alkalmazható.

A hosszú élettartamú KEMPEROL® AC rendszer az új építkezéseknél és a helyreállításoknál egyaránt alkalmazást nyer.

#### Az AC-termékek reakcióideje (20 °C-on)

Produkt	Esőálló ... után	Járható ... után	További bevonat felhordható ... után
KEMPERTEC® AC-alapozó	30 perc	30 perc	30 perc
KEMPEROL® AC szigetelés/bevonat	35 perc	35 perc	60 perc
KEMPERDUR® AC-Finish	30 perc	60 perc	–

### A rendszer felépítése

- KEMPERTEC® AC-alapozó
- KEMPEROL® AC szigetelés KEMPEROL® 165 vliés-zel
- KEMPEROL® CP katalizátorpor

#### vagy bevonatként

- KEMPEROL® AC, KEMPERDUR® AC töltőanyaggal
- KEMPERDUR® AC-Finish, választhatóan KEMPERDUR® CS Microchips-szel
- KEMPEROL® CP katalizátorpor

### A feldolgozás

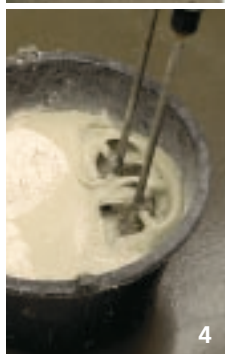
- Az alapfelület legyen tiszta, száraz, a tapadást csökkentő anyagoktól mentes, sík és megfelelően előkezelt.
- A KEMPEROL® CP katalizátorporral elkevert KEMPERTEC® AC alapozót (1) a bekeverés után azonnal töltse ki, és perlon görgő vagy simítógumi segítségével egyenletesen terítse el (2).
- A KEMPEROL® AC szigetelés összevetői a KEMPEROL® AC, KEMPEROL® CP katalizátorpor és a KEMPEROL® 165 vliés. Keverje el az A komponenszt a katalizátorporral és hordja fel egyenletesen a felületre. Hengerítse rá a vliést, és vonja be egy második réteggel a teljes átítatódásáig. A KEMPEROL® AC szigetelésként jól alkalmazható olyan részleteknél, mint pl. a fali csatlakozások (3).
- Bevonatképzéshez keverje el a folyékony A komponenszt a KEMPEROL® CP katalizátorporral, és adja hozzá a KEMPERDUR® AC töltőanyagot, amelyet egy megfelelő kényszerkeverő alkalmazásával keverjen el (4). Hordja fel az anyagot fogazott simítóval kb. 3 mm vastagságban a felületre (5), húzza el a sima oldalával, és szükség esetén légtelenítse tuskés hengerrel.
- A megkötött felület lezárása KEMPEROL® CP katalizátorporral bekevert KEMPERDUR® AC-Finish-sel történik. A felület élénkítése érdekében végezzen Microchips-es felszórást (6).



3



1



4



5



2



6