



Transparentní, 2komponentní epoxidová penetrace, vodou ředitelná

## nejdůležitější vlastnosti

- o jednoduchá aplikace (váleček, štětka)
- o excelentní přilnavost k podkladu (savý i nesavý)
- o aplikace i na vlhké podklady bez snížení adheze
- o odolná vůči stojící vodě
- o ředitelná vodou
- o vysoká pevnost v tahu a odolnost rázu
- o mrazu a horku odolná
- o odolná chemickému zatížení
- o bezprašný povrch
- o tvrdost >95
- o přídržnost k vlhkému betonu (6 %) >2 MPa

### SAB 773 A15 SAB 773 B5



#### Nářadí:

Vrtačka, míchadlo do vrtačky nebo el. míchadlo, vědro, štětka, malířský váleček.



#### Čištění:

Nádoby a nářadí se ihned po použití omyjí čističem **weber.sys 992**.



#### Upozornění:

Dodatečné přidávání plniva, pojiva, přísad je zakázáno.

### Definice výrobku

Univerzální penetrace pod hydroizolační stěrky a nátěry. Pro aplikace na savé i nesavé podklady. Vyzrává chemickou reakcí 2 komponentů. Vhodná zejména jako penetrační nátěr pod PUR hydroizolační nátěry a stěrky a epoxidové stěrky a nátěry na nesavých podkladech jako např.:

- kov
- asfalt
- keramické obklady
- sklo
- akrylátové nátěry
- litý beton

**weber.prim ep 2k** lze také použít jako penetraci na savé podklady jako:

- malta
- omítka
- prostý beton

Může být také aplikována i na vlhké betonové podklady. Používá se též jako adhezní můstek mezi jednotlivými vrstvami stěrek nebo nátěrů, když byly překročeny časové intervaly pro jejich aplikaci.

### Barva

Transparentní.

### Všeobecné požadavky na podklad

Příprava podkladu je pro optimální vzhled a životnost zcela zásadní. Podklad musí být čistý, pevný, prostý znečištění a nesoudržných částí, které mohou negativně ovlivnit přídržnost penetrace. Maximální vlhkost nesmí překročit 7%. Pevnost podkladu v tlaku musí být min. 25 MPa a pevnosti v tahu min. 1,5 MPa.

Staré nátěry, olejové a tukové skvrny, organická kontaminace a prach musí být odstraněny, např. bruskou.

Případné nerovnosti povrchu musí být vyrovnány. Prach vzniklý broušením bude odstraněn stejně jako oddělené kousky betonu.

**Upozornění:** Pro úpravu povrchu betonu nepoužívejte brokování – snižuje povrchovou soudržnost betonu a jeho stabilitu.

Neumývejte povrch betonu vodou.

Nový beton musí být min. 30 dní starý.

## ☉ Pokyny pro zpracování

### Míchání:

Složky A a B se míchají elektrickým míchadlem s pomalými otáčkami dle určeného poměru po dobu 3-5 minut.

Obsah balení je třeba důsledně vyprázdnit zejména ze stěn a dna nádoby.

Namíchaná směs musí být zcela homogenní.

Namíchaná směs se ředí s 15 – 25 % čisté vody pro regulaci viskozity.

### Natírání:

Optimální teplota pro aplikaci je +10 °C až +35 °C. Nízká teplota zpomaluje zrání nátěru, vysoká teplota jej urychluje.

Vysoká vlhkost vzduchu ovlivňuje finální vzhled.

Naneste **weber.prim ep 2k** (naředěný vodou 15 – 25 %) válečkem nebo štětkou po celém povrchu konstrukce.

Po cca 6 – 12 hod. (ne později než 24 hod.), dokud je nátěr stále trochu lepivý, aplikujte PUR nátěr nebo stěrku.

## ☉ Doporučení

Pokud je povrch betonu křehký jako pórobeton nebo porézní betonový potěr, aplikujte **weber.prim ep 2k** ve 2 vrstvách.

## ☉ Pozor

Zohledněte množství namíchaného nátěru vůči jeho době zpracovatelnosti. Neaplikujte penetraci **weber.prim ep 2k** při teplotách vzduchu a podkladu < +10 °C.

## ☉ Bezpečnost práce

Před započatím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedeny na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a použijte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

## ☉ Likvidace odpadů

Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb, o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!



### Spotřeba:

100-200 g/m<sup>2</sup> (1 nebo 2 vrstvy)

Uvedená spotřeba je založena na praktických zkušenostech s válečkem na hladkém povrchu v optimálních podmínkách.

Factory jako poréznost povrchu, teplota, vlhkost, způsob nanášení a povrchová úprava ovlivňují celkovou spotřebu.



### Balení:

složka A 15 kg, složka B 5 kg v kovových nádobách nebo 3+1 (složka A 3 kg + složka B 1 kg).



### Skladování:

9 měsíců od data výroby v originálních obalech, v suchých, krytých skladech, v teplotách +5 °C až +30 °C.