



## TECHNICKÝ LIST

# KEIM PULVERKLEBER-90

## 1. POPIS PRODUKTU

Hydraulicky tuhnoucí práškové cementové lepidlo.

## 2. OBLAST POUŽITÍ

Lepicí a armovací stěrka pro kontaktní zateplovací systémy KEIM. Atesty systémů viz Z-33.4.1-45, Z-33.43-185, Z-33.44-188, Z-33.47-727 a Z-33.49-1183.

## 3. VLASTNOSTI VÝROBKU

- velmi snadno se zpracovává, hydrofobizovaný,
- pojivo: cement, synteticky zušlechťený

## 4. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

### Příprava podkladu:

Podklad musí být pevný, suchý, čistý, zbavený tuků a prachu. Je nutné odborně ověřit trvalou kompatibilitu případných stávajících nátěrů s lepicí stěrkou.

### Míchací poměr:

25 kg pytel lepidla KEIM Pulverkleber-90 hladce rozmíchejte s cca 5–6 litry vody, nechejte asi 10 minut bobtnat a znovu promíchejte.

Doba zpracování: cca 1 hodina při 20 °C a 60 % relativní vlhkosti vzduchu

### Nanášení:

Nerezovou lžící nebo zubatým hladítkem

### Lepení desek:

Rozmíchané lepidlo KEIM Pulverkleber-90 naneste na zateplovací desky v bodech a pásech tak, aby bylo zaručené přilepení alespoň ze 40 %.

Lamely z minerální vlny se lepí celoplošně. Lepidlo nenanášejte do spár! Desky lepte těsně vedle sebe na vazbu zdola nahoru.

### Armovací vrstva:

Rozmíchané lepidlo Pulverkleber-90 rovnoměrně naneste na izolační desky, poté položte armovací tkaninu KEIM Glasfaser-Gittermatte, na styku s překrytím 10 cm, a mokré do mokrého je přetáhněte vrstvou stěrky Pulverkleber-90. Armovací tkanina má být uložena uprostřed nebo v horní třetině.

Tloušťka armovací vrstvy 3–4 mm.

### Strojové zpracování:

KEIM Pulverkleber-90 lze míchat i kontinuální míchačkou. Množství vody upravte podle konzistence požadované pro zpracování. Před ručním nanášením stěrky Pulverkleber-90 nechejte několik minut zrát a poté ji krátce promíchejte motorovým míchadlem.

Pro strojové nanášení stěrky rozmíchané v kontinuální míchačce jsou vhodná čerpadla na maltu s variabilním výkonem.

KEIM Pulverkleber-90 lze mimoto míchat a zpracovávat směšovacími čerpadly (např. G4). Používejte šneková čerpadla s výkonem upraveným podle nanášeného množství.

### Podmínky pro zpracování:

Teplota okolního vzduchu a podkladu nesmí být během zpracování a schnutí nižší než +5 °C. Nezpracovávejte na přímém slunci ani na podkladech vyhřátých sluncem. Během zpracování a po něm chraňte plochy před přímým sluncem, větrem a deštěm.

### Doba schnutí:

Minimálně 3 dny v závislosti na teplotě a relativní vlhkosti vzduchu.

### Spotřeba:

- cca 4–5 kg/m<sup>2</sup> pro lepení desek
- cca 4–5 kg/m<sup>2</sup> pro ukládání armovací sítě KEIM Glasfaser-Gittermatte. Při vyrovnávání malých výškových rozdílů stěrkou KEIM Pulverkleber-90 se spotřeba příslušně zvýší.

### Čištění náradí:

Okamžitě po použití vodou.

### Zvláštní upozornění:

Tuhnoucí KEIM Pulverkleber-90 se nesmí ředit vodou ani míchat s čerstvou maltou.

## 5. DODÁVANÁ FORMA

Pytle po 25 kg.

Na vyžádání silo.

### 6. SKLADOVÁNÍ

V originálních obalech je doba skladovatelnosti min. 12 měsíců v chladu, suchu a chráněné před mrazem.

### 7. NAKLÁDÁNÍ S ODPADEM

Viz bezpečnostní list

### 8. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Plochy, které se nemají omítat (např. sklo, kámen, keramika apod.), chraňte vhodnými opatřeními. Potřísněné okolní plochy a komunikace ihned opláchněte dostatkem vody a očistěte. Oči a pokožku chraňte před potřísněním. Uchovávejte mimo dosah dětí.

### 9. BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Při práci je potřeba použít vhodné osobní ochranné pracovní prostředky (pracovní oděv, rukavice). V případě potřeby ochranu očí (protichemické brýle nebo obličejový štít). Osobní ochranné prostředky musí být udržovány v použitelném stavu a poškozené je zapotřebí ihned vyměnit. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci omýt vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem.

### 10. PRVNÍ POMOC

- při zasažení kůže odstranit potřísněný oděv a kůži umýt vodou a mýdlem
- při zasažení očí vymývat vodou 10–15 minut
- při náhodném požití ihned vypláchnout ústa a vypít asi 1/2 l vody

Ve všech vážnějších případech poškození zdraví a při zasažení očí nebo náhodném požití vždy vyhledat lékařské ošetření.

Vyhrazujeme si změny sloužící ke zlepšení produktu nebo jeho aplikace. Publikací tohoto vydání ztrácí dřívější vydání platnost.

