

# MEYCO® SA 545

**Prášková, bezalkalická prísada urýchľujúca tuhnutie pre striekaný betón suchou cestou**

## Použitie

- MEYCO® SA 545 je prášková, bezalkalická prísada pre striekaný betón na urýchlenie tuhnutia a tvrdnutia.
- Je vhodný pre striekaný betón suchou cestou.

## Pôsobenie

- Striekaný betón suchou cestou.
- Stavby tunelov.

## Doporučenie

- Pri spracovávaní väčších objemov doporučujeme použitie prípravku MEYCO® SA 545 v kvapalnom stave.

## Príprava podkladu

- Podklad musí byť bez nesúdržných častí, vlhký, popr. až ľahko pokropený.
- Silnejší priesak vody sa musí znížiť drenážou, utesnením prídavkom rýchlotuhnúceho spojiva, napr. RHEOMIX® 410, tak ďaleko, ako je potrebné odvodniť.

## Spracovanie

- Materiál na striekanie, väčšinou 350-400 kg/m<sup>3</sup> spojiva (cement, popolček, atď.) s prísadou vo vhodnom zložení, bez prídavku vody, je v suchom stave predmiešaný v miešačke betónu.
- Normálne sa prípravok MEYCO® SA 545 rovnomerne pridáva podľa potreby na striekacom stroji počas vstupu suchej zmesi, dávkovanie ručne alebo pomocou dávkovacieho prístroja.

### Cement

- Používať stále čerstvý portlandský cement, reaktivita s dlhodobo skladovaným cementom sa znižuje.
- Doporučuje sa laboratórne preskúšanie znášateľnosti cement / Meyco SA 545.

### Kamenivo

- Priaznivé granulometrické zloženie a akosť piesku majú veľký význam pre kvalitu striekaného betónu.
- Piesok spracovávať suchý, popr. do normálnej vlhkosti (max. obsah vody 6 %).

## Teplota pri spracovaní a skladovaní

- Spracovateľnosť v rozmedzí +5 °C až +30 °C.
- Doba skladovania 1 rok.
- Skladujte v suchu.

## Dávkovanie

- Doporučené dávkovanie 4–8 % z hmotnosti spojiva.

## Bezpečnostné predpisy

Pokyny na prvú pomoc, bezpečnostní pokyny, pokyny na odstraňovanie látky a obalov a ďalšie podrobné informácie sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov.

## Technická podpora

Prislušný technický pracovník firmy BASF Slovensko spol. s r.o. je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.

**Technické údaje**

Farba a skupenstvo	belavý prášok
Sypná hmotnosť	1,08 ± 0,04 g/cm <sup>3</sup>
Obsah alkálií max.	0,1 % hmot.

**BASF Slovensko spol. s r.o.**      **Technicko-poradenský servis**

Divízia Stavebné hmoty, Žilina  
T: 041/76 314 83, T: 0918 888 918

F: 041/72 345 92

E-mail: info.sk@basf.com

0905 441 194

Zákaznícky servis:

0905 550 190

T: 041/72 345 91

F: 041/72 345 92

E-mail: objednavky.sk@basf.com

Internet: www.basf-sh.sk

www.fasadnestudio.sk

*Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú veľmi rozdielne. V našich výrobných listoch sú uvedené len všeobecné pokyny na spracovanie, zodpovedajúce súčasným znalostiam. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. Pri zvláštnych požiadavkách je potrebné si vyžiadať naše poradenstvo. Poradenstvo a doporučenia sú vykonávané v rámci predzmluvných/zmluvných vedľajších povinností. Platia naše obchodné a dodacie podmienky.*

**Vydané: Jún 2010**

**Novým vydaním stráca staré platnosť.**