

## **MŰSZAKI ADATLAP**

### **MASTERKURE® 207**

**Oldószermentes, vizes viaszemulzió alapú párazáró-utókezelő folyadék.**

#### **Termékleírás**

A MASTERKURE 207 oldószermentes, vizes viaszemulzió alapú, szórható párazáró-utókezelő szer. A MASTERKURE 207 száradás után kiváló záró képességű bevonatot képez, és megfelel az RVS 11,064 2. lap (Beton utókezelő szerek) követelményeinek.

A MASTERKURE 207 felszórás után tömör és vízben oldhatatlan filmmé szárad, amely megvédi a beton- és habarcsfelületeket a keverővíz elpárolgása miatti, túl gyors kiszáradástól.

A MASTERKURE 207 nem tartalmaz olyan anyagot, amely befolyásolná a betonfelület szilárdulását.

#### **Alkalmazási területek**

- Cementkötésű felületek párazáró utókezelése

#### **Magyarázat**

A párazáró védelem nélküli betonfelületekről olyan kedvezőtlen feltételek között, mint pl. alacsony páratartalom, tűző napsugárzás, magas hőmérséklet, vagy erős légmozgás (szél, huzat), óránként és négyzetméterenként akár 4 kg víz is elpárologhat.

Emiatt a még plasztikus betonban szövetszakadások jöhetnek létre, ami kedvező alapfeltétel a további zsugorodási repedések kialakulásához. Ez így a még nem kötött cement adalékanyag szemcsékkel együttes kimorzsolódásához, akár 20 mm mélységű felületkárosodásához vezethet.

A cementkötésű rendszerek felület-közeli rétegének minőségét húzó- tapadószilárdság és tömörség szempontjából ezért igen kedvezően befolyásolja a gondos utókezelés. Rendszerint gazdaságosabb olyan hatékony utókezelő filmet felszórni, amely alatt a beton napokon át nedves marad.

Mivel a párazáró film nem polírozott keményviasz réteg, a kezelt felület fokozottan hajlamos szennyeződések betapadására.

Mivel ez a viasz igen hatékony leválasztó szer is, a MASTERKURE 207 réteget a későbbiekben tervezett, tapadást kívánó anyagok (festékek, bevonatok, glettek, stb.) felhordása előtt homok- vagy sörétszórással gondosan el kell távolítani.

**Terméktulajdonságok**

- Oldószermentes
- Egyszerű berendezésekkel is felhordható
- Nagy párazáró hatású

**Műszaki adatok**

Halmazállapot:	folyékony
Szín:	tejfehér
Sűrűség (+20°C-on):	kb. 0,98 g/cm <sup>3</sup>
Szilárdtest tartalom:	30±3 tömeg%
Kémhatás:	pH 8,5
Párazáró együttható (RVS 11,064 2. lap 2.4.2 és 2.5 pont szerint):	azonnal 89%, 2 óra múlva 99% (200 g/m <sup>2</sup> felhordáskor)

**Feldolgozás**

Ideális esetben a felhordást közvetlenül a betonfelület simítása után végzik megfelelő szóró berendezéssel (pl. zsaluolaj szórógéppel, széles sugárban szóró fúvókán át) egyenletes mennyiségben, a felületet teljesen elfedve.

Feldolgozható +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten

**Fajlagos anyagfelhasználás**

1m<sup>2</sup> felületre 200 g szükséges

**Tisztítás**

A még ki nem keményedett anyag vízzel lemosható.

**Kiszerezés**

200 kg-os hordó

25 kg-os kanna

**Biztonsági előírások**

Veszélyességét, biztonsági és hulladék elhelyezési előírásait az EGK-Biztonsági adatlap és a csomagolás címkéje ismerteti.

**Tárolás, szavatosság**

+5°C és +30°C között tárolva gyártástól számított 6 hónapon át eltartható. Használat előtt fel kell keverni.

Aktualizálva: 2004.szeptember

Jelen termékismertető célja kizárólag a termék, valamint annak alkalmazási lehetőségeinek általános ismertetése. Nem szolgál a termék meghatározott tulajdonságainak, vagy valamely felhasználási célra való alkalmasságának, minőségének garantálására, és nem tekinthető felhasználási-, kezelési utasításnak sem. A termék szakszerű felhasználása, alkalmazása érdekében kérjük, hogy felhasználás, alkalmazás előtt vegye igénybe a BASF Építőkémi Hungária Kft. értékesítési tanácsadóinak szakértő segítségét. A termékismertető változtatásának jogát fenntartjuk, a mindenkor érvényes ismertetők központi irodánkban igényelhetők.