

# **Mapetard ES**

## **Kötéskésleltető adalékszer gyorskötő cementhabarcsokhoz**

### **Alkalmazási terület**

A **Mapetard ES** folyékony adalékszert kifejezetten a **Planitop Rasa & Ripara** és **Planitop Rasa & Ripara R4** gyorskötő cementhabarcs bedolgozhatósági időtartamának növelésére fejlesztettük ki.

### **Felhasználási példák**

A **Mapetard ES**-t különösen akkor ajánljuk, ha a **Planitop Rasa & Ripara** és **Planitop Rasa & Ripara R4** gyorskötő cementhabarcsok kötési idejét kívánja meghosszabbítani, a felület extrém elhelyezkedése vagy magas hőmérsékleti viszonyok miatt.

### **Műszaki jellemzők**

A **Mapetard ES** folyékony, kloridmentes adalékszer vizes oldatban, aktív hatóanyagokkal, melyeket a Mapei Kutató és Fejlesztő Laboratóriumában fejlesztettek ki. Késlelteti a cement hidratációját, ezzel növelve a gyorskötő cementhabarcs bedolgozhatósági idejét. Egy 25 kg-os kiszerelésű **Planitop Rasa & Ripara** vagy **Planitop Rasa & Ripara R4**-hez 0,25 kg **Mapetard ES**-t adva a habarcsot jellemző kiváló bedolgozhatósági idő 15-20 perccel növelhető.

### **Fontos figyelmeztetések**

Adja a **Mapetard ES**-t a keverővízhez a poralakú habarcs adagolása előtt.

Ne lépje túl a **Mapetard ES** ajánlott mennyiségét!

Ne hígítsa vagy keverje a **Mapetard ES**-t más adalékszerekkel!

Ne tegye ki közvetlen napsugárzásnak a **Mapetard ES**-t a használatát megelőzően!

Ne használja a **Mapetard ES**-t +5°C alatti hőmérsékletben!

### **Használati utasítás**

Öntsön egy flakon **Mapetard ES**-t a **Planitop Rasa & Ripara** vagy **Planitop Rasa & Ripara R4** keverővizéhez! Fokozatosan adja a keverékhez a 25 kg-os zsák **Planitop Rasa & Ripara** vagy **Planitop Rasa & Ripara R4**-et, majd gépbe fogott keverőszárral, kis sebességen keverje addig, míg csomómentes, plasztikus állagú keveréket kap.

További utasítások az egyes termékek a **Mapetard ES**-el történő előkeveréshez a vonatkozó termékek termékismertetőiben található.

### **Megjegyzés:**

A **Mapetard ES** hozzáadása a **Planitop Rasa & Ripara** vagy **Planitop Rasa & Ripara R4**-hez 25 kg-os kiszerezésenként 0,2-0,3 l-rel csökkenti a keverővíz mennyiségét.

### Anyagszükséglet

0,25 kg-os palack 25 kg-nyi cementhabarcshoz.

### Kiszerezés

Egy doboz 25 db 0,25 kg-os palackot tartalmaz.

### Műszaki adatok (jellemző értékek)

Termékjellemzők	
Állag:	folyékony
Szín:	borostyánsárga
Sűrűség (g/cm <sup>3</sup> ):	1,02
Fő tevékenység:	lassítja a hidratációt és növeli a bedolgozhatósági időt
Vízben oldódó klorid tartalom az MSZ EN 480-10 szerint (%):	< 0,1 (nem tartalmazza)

### Eltartható

A **Mapetard ES** eredeti csomagolásában, a fagytól védve 12 hónapig őrzi meg minőségét.

### Munka- és balesetvédelmi előírások

A **Mapetard ES** nem tartalmaz veszélyes anyagot a jelenleg érvényes keverékosztályozási irányelvek szerint. Ennek ellenére használatkor védőkesztyű és védőszemüveg viselése, illetve a vegyi anyagok kezelésekor szokásos munkavédelmi előírások betartása javasolt.

### SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT

#### FIGYELMEZTETÉS

*A termékleírásban szereplő technikai részleteket és ajánlásokat legjobb szaktudásunk, szakértelmünk és tapasztalataink alapján állítottuk össze, a fent olvasott információkat mégis minden esetben pusztán jelzésértékűnek tekintse! Az információkat a hosszú távú használat, gyakorlati alkalmazás erősíti meg, ezért győződjön meg arról, hogy a termék megfelel-e az előzetes elképzeléseinek. A használat során felmerülő következményekért egyedül a felhasználót terheli felelősség.*

A termékkel kapcsolatos további információk a [www.mapei.com](http://www.mapei.com) honlapon található.

A termékkel kapcsolatos referenciákat kérésre vagy a [www.mapei.com](http://www.mapei.com) honlapon keresztül tudja megtekinteni.

Képek melletti szövegek (sorban):

**A Mapetard ES hozzáadása a Planitop Rasa & Ripara vagy Planitop Rasa & Ripara R4 keverővívéhez elkeverés előtt.**

**Planitop Rasa & Ripara vagy Planitop Rasa & Ripara R4 hozzáadása a Mapetard ES-t tartalmazó vízhez.**

**Planitop Rasa & Ripara vagy Planitop Rasa & Ripara R4 elkeverése.**

6830-8-2014