

**MŰSZAKI ADATLAP****PURCOLOR-S1 (DM)****Cikkszám: 4 06466****Kivirágzást redukáló beton adalékszer****Jellemzők:**

A PURCOLOR-S1 (DM) egy folyékony adalékszer alkalmazása olyan beton termékek esetében javasolt, amelyeknél magas minőségi követelményeknek kell megfelelni a szín, illetve a forma tekintetében. Az adalékszer aktív hatóanyagai hatással vannak a primer és a szekunder kivirágzásra egyaránt. Ezáltal redukálható a kivirágás, és egy intenzív szín érhető el. A PURCOLOR-S1 (DM) a PURCRETE-100 vagy REMICRETE-BW3 adalékszerekkel történő kombinált alkalmazása a magbetonban kiemelten javasolt.

**Alkalmazási
területek:**

A PURCOLOR-S1 (DM) F1 és F2 konzisztencia osztályba tartozó mag-, és felbetonok esetében alkalmazható, például:

- térkő, szegélykő
- járólap
- ágyásszegély
- teraszburkolatok
- növény ültető gyűrű
- támfal elemek.

SCHOMBURG GmbH & Co. KG Aquafinstraße 2-8 D-32760 Detmold 15 4 06466	
EN 934-2 PURCOLOR-S1 (DM) Vízáró adalékszer betonhoz EN 934-2:T9	
Kloridtartalom:	max. 0,10 M.-%
Alkáli tartalom:	max. 1,0 M.-%
Korrozív viselkedés:	csak az EN934-1:2009 A.1 melléklet szerinti anyagokat tartalmaz.
Nyomószilárdság:	teljesítve
Kapilláris vízfelvétel:	teljesítve
Levegőtartalom:	teljesítve
Veszélyes anyagok:	NPD

Előnyök:

- Hatékonyan minimalizálja a beton kapilláris vízfelvételét.
- Fokozott hatékonysággal redukálja a színes betontermékek kivirágzását.
- Javítja a beton vízzáróságát.
- Egyenletes és zárt felületet eredményez.
- Erős színfokozó hatás.

Műszaki adatok:

Alapanyag: szilán, sziloxán;
Szín: tejszerű;
Halmazállapot: folyékony;
Sűrűség: 1,00 g/cm³ +20°C mellett;

Tárolás:

12 hónapig eredeti, zárt csomagolásban, fagymentes és száraz helyen. A felbontott csomagolás min hamarabb fel kell használni.

Kiszerezés:

1000 kg-os konténer

Adagolás:

Javasolt adagolás: a kötőanyag 0,2 – 2,0 tömegszázaléka

A szükséges adagolási mennyiség a betonreceptúrától és a cement reaktivitásától függ. A pontos érték vizsgálattal állapítható meg.

**Adagolás
betonüzemben:**

A PURCOLOR-S1 (DM)-t adjuk a kész keverékhez. A keverővízhez történő adagolás előzetes vizsgálat után lehetséges. A víztartalom felső határának meghatározásával a hatás újra fokozható. A keverési időt a környezeti körülmények figyelembe vételével kell meghatározni.

Engedélyek:

A PURCOLOR-S1 (DM) PN-EN 934-2:T9 alapján hitelesített vízáró beton adalékszer (DM=Dichtungsmittel).

Megjegyzés:

- Olyan célokra történő alkalmazás, amelyet ez a műszaki adatlap egyértelműen nem tartalmaz, csak a műszaki osztályunk írásbeli hozzájárulását követően lehetséges.

Kérjük, hogy vegye figyelembe az érvényes EG biztonságtechnikai adatlapot!

GISCODE: BZM1

A vásárló jogait termékeink minőségével kapcsolatban az „Értékesítési és szállítási feltételek” dokumentumunk tartalmazza. Az ebben a dokumentumban leírt applikációkon túlhaladó követelmények esetén szolgálatunkra áll a műszaki, tanácsadó szolgálatunk. Valamennyi átadott javaslat érvényességének feltétele a jogerős írásbeli igazolás kiadása. A termékírást nem menti fel a felhasználót a tudatos tevékenységtől. Kétségek esetén próbálja ki a terméket próbafelületeken. Ennek a változatnak a kiadásával ennek a dokumentumnak az összes eddigi változata érvényét veszti.