

опис	Coral ExpertFix 3425 –суперпластифікатор останнього покоління на основі полікарбоксилатів, який підвищує щільність бетону та дозволяє отримувати бетон з високою міцністю в ранній період (у тому числі за низьких температур). Coral ExpertFix 3425 повністю виключає термічну обробку влітку, а також скорочує її час у зимовий період. Coral ExpertFix 3425 відповідає вимогам для суперпластифікаторів EN 934-2:2001, ДСТУ Б В.2.7-65-97, ДБН В.2.7-64-97, ТУ У В.2.7-24.6-35365973-001:2008
область застосування	▪ збірні залізобетонні вироби в умовах ТВО, прогріву та нормального твердіння; ▪ високоміцні, густоармовані та особливо відповідальні конструкції; ▪ рухливі бетонні суміші із вимогами високої ранньої міцності бетону; ▪ товарні бетони з підвищеними вимогами щодо водонепроникності та морозостійкості, гідротехнічні та самоущільнювальні бетони за низької позитивної температури
переваги	▪ має сильний водоредукувальний ефект; ▪ збільшує ранню на 25-40% та марочну на 30-35% міцності бетону (при незмінній зручноукладальності); ▪ дозволяє скоротити витрати цементу на 5-15%; ▪ дозволяє перейти на полегшену ізотермію; ▪ прискорює набір відпускну міцності; ▪ знижує час вібрування виробів, полегшує ущільнення бетону; ▪ підвищує морозостійкість, водонепроникність та довговічність бетону
технічні характеристики	Зовнішній вигляд – рідкість від світло-жовтого до коричневого кольору Щільність – 1,055 – 1,065 г/см pH - 5.5-6.5
рекомендації щодо застосування	Добавка вводиться як із водою замішування, так і після (введення добавки перед додаванням води знижує її ефективність). Для отримання однорідної суміші час перемішування повинен становити щонайменше 60 секунд, але в практиці варіюється від 60 до 120 секунд. Рекомендації щодо застосування мають інформативний характер. Застосування добавки вимагає випробування відповідно до чинних стандартів. Ефективність дії добавки залежить від застосовуваного типу цементу та його вмісту.
дозування	Рекомендоване дозування: • 0,30 – 0,50 % від маси цементу для бетонів В25-В35 П4, П5; • 0,60 - 0,90% від маси цементу для бетонів В40-В70 П4, П5; • 0,90 - 1,50% від маси цементу для бетонів, що самоущільнюються. Середнє дозування добавки становить 0,30 - 1,50 маси цементу.
умови зберігання	Термін зберігання – у закритій пластиковій тарі до 12 місяців. Запобігати впливу прямих сонячних променів У разі замерзання – розморозити при температурі від 10° С до 30° С ретельно перемішати до однорідного стану. Замерзання добавки не знижує її ефективність Не виливати на ґрунт, у воду чи каналізацію.

безпека

Добавка не токсична, але необхідно дотримуватись санітарно-гігієнічних вимог і при роботі, користуватися засобами індивідуального захисту. Продукт є негорючим матеріалом. Для отримання інформації щодо безпечної обробки, зберігання та утилізації хімічних продуктів, користувачі повинні звертатися до останньої версії Технічної картки безпеки, що містить фізичні, екологічні, токсикологічні та інші пов'язані з безпекою дані

упаковка

У зворотних ПЕ 1000 л контейнерах
У безповоротних ПЕ 200 л бочках

**обмеження
відповідальності**

Всі дані, які викладені в цьому документі, і зокрема, рекомендації, що стосуються способу застосування та кінцевого використання продукції «Coral», надаються сумлінно, були отримані на підставі знань та у вході випробувань на конкретних матеріалах, тому мають рекомендаційний характер і вимагають випробувань при вихідних даних та на матеріалах замовника.

На практиці, відмінності між матеріалами та фактичними умовами місця, в якому застосовується продукція, можуть виключати можливість надання будь-якої гарантії щодо придатності для продажу або придатності для конкретного використання, а також виключати будь-яку відповідальність, яка може виникнути з будь-яких правовідносин, зв'язку з, або наданих рекомендацій, або інших пропозицій. Користувач продукції зобов'язаний випробувати її придатність дійсним цілям та намірам споживання. Користувачі повинні завжди використовувати останню версію технічної карти матеріалу відповідного виду, копії якої будуть надані на їхню вимогу

Компанія «Корал Адмікчерз» не несе відповідальності за шкоду, завдану неперевіреним використанням добавки, та не гарантує збереження споживчих властивостей добавки, заповненої в тару замовника