




Znak Vertua® otrzymują wyselekcjonowane produkty cementowe charakteryzujące się unikalną kompozycją surowcową, zawierającą najwyższej jakości składniki pozwalające na obniżenie śladu węglowego w gotowym produkcie. Cementy opatrzone tą etykietą są gwarancją redukcji emisji CO₂ z procesu ich wytwarzania w zakresie od 20 do 70 % w porównaniu z globalną średnią wielkością emisji CO₂ dla cementów portlandzkich typu CEM I (wg danych Global Cement and Concrete Association).

CEM II/B-M (S-V) 42,5 R

VERTUA® Ultra

Cement portlandzki wieloskładnikowy
EN 197-1



 od +5° do +25°



zmniejszone ryzyko rys



odporny na agresję środowiska



do miksokreta



komfortowe zacieranie



obniżona emisja CO₂

Zastosowania

- posadzki, wieńce i nadproża
- fundamenty, stropy
- schody, tarasy, ściany oporowe
- zaprawy murarskie
- zaprawy tynkarskie do wewnątrz i na zewnątrz
- wylewki podłogowe (jastyrychy), gładzie cementowe
- beton zwykły w klasie wytrzymałości C8/10 - C35/45 (B10 - B45)
- podbudowy, stabilizacje i chudy beton



GWARANCJA 120 DNI

Porównanie właściwości

CZERWONY vs VERTUA® Ultra CEM II/B-M (S-V) 42,5 R

Właściwości	CZERWONY	VERTUA® Ultra
Urabialność zaprawy do murowania / tynkowania	+++	+++
Utrzymanie właściwości roboczych zaprawy w czasie	++	+++
Urabialność betonu	++	+++
Utrzymanie właściwości roboczych betonu w czasie	++	+++
Wysoka wytrzymałość wczesna – możliwość szybkiego rozszalowania / wejścia na wykonaną powierzchnię	+++	+++
Wysoka wytrzymałość końcowa	+++	+++
Wysoka szczelność dla betonów w klasie powyżej 25 MPa	+	++
Możliwość stosowania w obniżonych temperaturach	+++	+++
Odporność na agresję środowiska	+	+++
Wytrzymałość na ściskanie zaprawy według receptury podanej na worku	> 10 MPa	> 10 MPa
Wytrzymałość na ściskanie betonu według receptury podanej na worku	> 20 MPa	> 20 MPa
Zielony produkt		<i>PPP</i>