

## WALEX-Ultra

### Lichid pentru intarzierea prizei betonului

#### Proprietati si avantaje:

Lichidul special de intarziere a prizei, WALEX-Ultra, este ideal in producerea de elemente de beton cu agregat aparent. WALEX-Ultra favorizeaza o spalare si o expunere uniforma a agregatelor. Produsul se caracterizeaza printr-o uscare rapida si se poate aplica prin spreiere. WALEX-Ultra este disponibil in noua variante:

Tip	Culoare	Granulatie	Adancime spalare
WU-1	albastru	0-4 mm	aprox. 0,5 mm
WU-2	maro	2-8 mm	aprox. 1,0 mm
WU-3	verde	4-8 mm	aprox. 1,5 mm
WU-4	galben	4-8 mm	aprox. 2,0 mm
WU-5	rosu	6-12 mm	aprox. 2,5 mm
WU-6	gri	8-16 mm	aprox. 3,0 mm
WU-7	alb	8-22 mm	aprox. 4,0 mm
WU-8	portocaliu	12-32 mm	aprox. 5,0 mm
WU-9	rosu inchis	16-32 mm	aprox. 6,0 mm

#### Domeniu de aplicare:

WALEX-Ultra se utilizeaza pentru obtinerea de betoane cu agregat aparent. Se utilizeaza in special pentru elemente prefabricate, dar si pentru elemente orizontale sau verticale cofrate cu panouri metalice, lemn sau sintetic.

#### Date tehnice:

Culoare: vezi mai sus  
Forma: lichida  
Depozitare si valabilitate: 12 luni in ambalajul original, in spatii ferite de inghet  
Ambalare: 20 kg  
Consum: aprox. 80 – 140 g/m<sup>2</sup>

#### Instructiuni de utilizare:

Inainte de fiecare aplicare, WALEX-Ultra se va agita bine pentru omogenizare. Se aplica apoi pe cofraj intr-un strat cat mai uniform. Dupa uscare, indepartarea materialului de pe cofraj se face foarte usor.

#### Aplicarea pe cofraj:

WALEX-Ultra se aplica cu trafaletul intr-un strat subtire si uniform. Betonul se toarna dupa un interval de 15 – 30 min., in functie de conditiile ambientale.

#### Aplicarea pe beton:

WALEX-Ultra se aplica prin spreiere pe betonul proaspat intr-un strat subtire si uniform, imediat ce se evapora apa superficiala de pe beton.

Tipul de WALEX-Ultra necesar se va determina prin teste prealabile.

Se vor evita segregarile betonului, uscarea prematura a acestuia pentru a putea obtine rezultatul dorit.

Priza betonului sau eventuala incalzirea a cofrajelor nu trebuie sa inceapa mai devreme de 1 ora de la turnare si compactare.

#### Spalarea elementelor de beton:

In mod normal la 24 de ore. Decofrarea se va face dupa min. 8 ore.

O spalare intarziata, la 48 sau 72 ore este posibilă dacă s-au făcut teste prealabile.

In cazul productiei in serie, elementele trebuie tratate in acelasi mod, pentru a obtine rezultate similare.

Metoda uzuala de spalare este cu apa sub presiune, dar se poate realiza si prin periere.

#### Curatarea uneltelor:

Cu Aquafin-Reiniger, imediat dupa utilizare.

#### Note:

- WALEX-Ultra este inflamabil
- WALEX-Ultra nu se dilueaza cu apa

#### Siguranta si protectie:

Respectati Fisa de securitate MSDS in vigoare!