

ULTRALIT GLOSS

SIGILANT PENTRU BETON CU REZISTENTA LA PATARE SI LA UZURA, CU LUCIU INTENS

CU CEL MAI MARE CONTINUT DE LITIU DIN INDUSTRIE

DESCRIERE

Ultralit Gloss este un sigilant pentru beton pe baza de litium cu luciu intens, rezistent la patare si la uzura folosit pentru imbunatatirea luciului, a duritatii, a rezistentei chimice a betonului slefuit si polisat. Produsul are dubla actiune: litium silicatii penetreaza betonul si il intaresc dar in acelasi timp componentele polimerice formeaza si un micro strat protector respirabil, dens, care nu se va decoji sau desprinde. Ultralit Gloss sporeste intensitatea culorii pietrei naturale sau turnate, a betonului decorativ colorat integral, vopsit sau colorat cu acid. Reduce de asemenea eflorescenta si depunerile de minerale, suprafetele tratate devin astfel mai stralucitoare si mai atractive. Folosit in combinatie cu un slefuitor de mare viteza, Ultralit Gloss elimina necesitatea utilizarii de ceruri, a lichizilor de lustruire si a acoperirilor cconventionale pe baza de rasina. Aplicarile periodice nu necesita indepartarea vechilor straturi deoarece materialul nu se acumuleaza pe suprafata pardoselii.

BENEFICII

- Densificator si sigilant in acelasi timp;
- Reactivitate extrem de ridicată cu conținut ridicat de solide (min. 21%);
- Ingrediente active: 100% din totalul continutului solid;
- Confera betonului polisat stralucire/luciu rapid si de lunga durata si rezistenta la patare;
- Sporeste intensitatea culorii betonului colorat si vopsit, maximizand reflexia luminii;
- Faciliteaza curatarea si intretinerea pardoselii;
- Solutie cost eficienta pentru sigilarea pardoselilor;
- In totalitate "VERDE" si ecologic, pe baza de apa.

POATE FI APLICAT ATAT PE PARDOSELI DE BETON NOI CAT SI PE CELE EXISTENTE

- Mall-uri
- Supermarket-uri
- Garaje
- Hangare din aeroporturi
- Depozite
- Centre de distribuite
- Unitati de productie
- Scoli si universitati
- Unitati medicale
- Cladiri de birouri
si altele...

PROPRIETATI FIZICE

Forma	Lichid alb ca laptele
Densitate specifica	1.11
pH	11.0
Continut solid	21%
Continut activ	100% din totalul continutului solid
Continut COV	< 50 g/L
Punct de inghet	0°C
Punct de aprindere	Neinflamabil
Termen de valabilitate	1 ani in ambalajul original, nedeschis

AMBALAJ

Ultralit Gloss este ambalat in canistre de 5, 20 si 30 de litri (36 canistre pe palet).

RATE DE ACOPERIRE ESTIMATE

- Prima aplicare: 25-40 m²/L (25-40 mL/m²).
- A doua aplicare si urmatoarele: 40-80 m²/L (12-25 mL/m²).

APLICARE

Precautii / Limitari:

- Se va utiliza numai pe suprafete interioare.
- Se va proteja de inghet.
- Se va curata intotdeauna suprafata pentru a elimina orice urma de murdarie, lapte de ciment, compusi de intarire sau acoperirile care pot impiedica penetrarea Ultralit Gloss in suprafata.
- Betonul tratat cu acid se va neutraliza in intregime inainte de aplicarea Ultralit Gloss.
- Se va aplica numai la temperaturi de peste 2°C si care se mentin la 2°C timp de cel putin 4 ore dupa aplicare.
- **A SE PROTEJA SUPRAFATA TRATATA CU ULTRALIT GLOSS DE APA TIMP DE MINIM 72 DE ORE DUPA APLICARE.**
- Se vor proteja suprafetele din metal, sticla, lemn, vopsite sau din caramida impotriva contactului cu Ultralit Gloss. Daca pulverizati din greseala produsul pe aceste suprafete, spalati imediat suprafata cu apa curata.
- Indiferent de situatie, inainte de utilizare, consultati Fisa cu date de securitate a produsului.

Procedura de aplicare:

- Betonul proaspat turnat trebuie uscat timp de 28 de zile inainte de aplicarea Ultralit Gloss.
- In cazul betonului existent (dupa o uscare de cel putin 28 de ore sau mai mult) indepartati murdaria, reziduurile sau urmele de compusi de uscare. Permeteti uscarea



suprafetei curatate. Se recomanda slefuirea si nivelarea suprafetei din beton cu o masina de slefuit pardoseli orbitala sau cu o masina de slefuit diamantata echipata cu discuri diamantate sau discuri abrazive diamantate, in functie de expunerea dorita si marimea agregatelor. Slefuirea/polisarea recomandata inainte de aplicarea Ultralit Gloss se va efectua cu granulatie minima de 200-400 griti (sau mai mare).

- Folosind un pulverizator cu presiune redusa, aplicati un strat de Ultralit Gloss astfel incat sa acoperiti toata suprafata, dar fara sa produceti exces de lichid. Distribuiti produsul in mod uniform intr-un strat subtire, folosind un mop din microfibra inbibat inainte de utilizare cu Ultralit Gloss. Rata medie de acoperire pentru prima aplicare este de 25-40 m²/L. Dupa uscare, polisati suprafata cu un utilaj de polisat cu viteza mare, echipat cu discuri de polisare fara diamante. Asigurati-va ca discurile de polisare incalzesc suprafata pardoselii pana la 32°C, astfel incat Ultralit Gloss sa se poata activa. Aplicati cel de al doilea strat la o rata de 40-80 m²/L folosind un mop din microfibra si repetati procesul de polisarea. Daca este necesar, aplicati cel de al treilea strat la o rata de 40-80 m²/L si continuati sa polisati.
- Permeteti suprafetei tratate sa se usuce in totalitate. Suprafata va fi pregatita pentru trafic, de regula, dupa 1 ora.
- **A SE PROTEJA SUPRAFATA TRATATA CU ULTRALIT GLOSS DE APA TIMP DE MINIM 72 DE ORE DUPA APLICARE.**
- Suprafata este gata pentru utilizare dupa uscare, dar rezistenta maxima la apa si patare se va declansa abia dupa 7 zile.
- Spalati pensulele, uneltele, echipamentele si pulverizatorul cu apa potabila imediat dupa utilizare.

INTRETINERE

Nu utilizati substante de curatare acide (cu pH sub 7) pentru intretinerea suprafetelor. Desi Ultralit Gloss va mari rezistenta la patare a suprafetei din beton, anumite produse acide pot lasa pete daca sunt lasate pe suprafata. Curatati imediat toate scurgerile pentru a reduce la minim eventualele daune. Indepartarea zilnica a prafului de pe suprafete cu un mop din microfibra sau un mop uscat pentru praf vor ajuta la pastrarea aspectului dorit. Curatarea de intretinere, efectuata in mod regulat, cu o masina automata de curatare, va imbunatati luciul suprafetei.

INFORMATII PRIVIND SIGURANTA / SANATATEA

NU LASATI LA INDEMANA COPIILOR. Acest produs este alcalin. A nu se bea. Daca ati ingerat, beti cantitati mari de apa. NU induceti voma, Solicitati imediat asistenta medicala. Pastrati recipientul inchis etans cand nu il uilizati. Purtati ochelari de protectie si manusi. Daca intra in ochi, clatiti imediat ochii cu apa curata si solicitati asistenta medicala daca iritatie persista. Masurile de precautie suplimentare, informatiile privind siguranta si tratamentele de prim ajutor se regasesc in Fisa cu date de securitate a produsului.

RELATII CLIENTI

Ultralit Gloss este disponibi la nivel mondial. Pentru asistenta tehnica, informatii privind produsul, locatia distribuitorului – vizitati pagina noastra web la adresa www.ultralit.eu sau contactati Producatorul prin e-mail la info@ultralit.eu.

DISTRIBUTOR – Romania:

SC SKOTECH SOLUTIONS SRL

Str. Ecologistilor nr. 12A
505600 Sacele, Jud. Brasov
Tel. + 4(0)742 169 169 / +4(0)740 199 656
office@skotechsolutions.com
www.skotecksolutions.com