

Ibolith® Top este un material pulverulent care conține atât ciment de bună calitate cât și agregate spălate și uscate, gata de a fi folosit pentru a mări rezistența la abraziune.

Avantaje: +

- Ibolith® Top crește rezistența la abraziune de până la 35 de ori mai mult decât betonul C25/30 (standardul european 206-1)
- Ibolith® Top se auto-slefuieste – cu cât traficul este mai intens, cu atât finisajul suprafeței devine mai bun.
- Ibolith® Top conține un ciment special, ceea ce face posibil să se reducă cantitatea de ciment și în același timp să crească rezistența la abraziune. Riscul fisurilor este astfel diminuat.
- Ibolith® Top absoarbe umezeala mult mai repede decât alte materiale pulverulente similare. Prin urmare poate fi aplicat mai târziu, ceea ce conduce la o culoare mai uniformă și la un rezultat final mai bun.
- Mai mult de 5 000 000 m² de Ibolith® Top au fost instalați pe tot globul.

Abraziune:

Ibolith® Top este testat și aprobat în acord cu BS 8204: partea 2:2003(9) și EN 13892-4, având o rezistență foarte bună la abraziune. Consultați rezultatele testelor făcute de Aston Service UK. Ibolith® Top produce o rezistență la abraziune corespunzătoare la 0,08 mm după 2850 de rotații (testul Aston Service) și poate fi folosit prin urmare pentru pardoseli industriale de trafic greu.

Consum:

Ibolith® Top gri ar trebui să fie utilizat într-un dozaj de 4-5 kg/m²

Ambalare:

Saci de 25 kg sau saci mari de 500 kg, pe paleti de unica folosintă incluzând folia termocontractibilă, 1050 kg/palet.



Calitatea dalei de ciment, standard EU SS EN 206-1	Abraziunea în mm după 1600 rotații (se cer maximum 0,20 mm)	Abraziunea în mm după 2850 rotații (se cer maximum 0,20 mm)
Beton C25/30	0,80	
Beton C32/40	0,40	
Beton C40/50	0,20	
Ibolith® Top		0,08



BS 8204:part
2/ASTM 169-A,
British/USA
standard

Potrivit pentru pardoseli în:

- Facilitățile de producție și depozitare
- Centrele de distribuție și logistică
- Magazine și mall-uri
- Terminale de aeroport, tren și autobuz
- Ateliere
- Garaje și zone de parcare

Istoric

5 000 000 m² de pardoseli cu strat de uzura Ibolith® au fost aplicate în ultimii 30 de ani în Suedia.

Cum să aplicați Ibolith® Top

Ibolith® Top se împrăștie peste betonul proaspăt turnat și apoi se întinde pe suprafață. Ibolith® Top se aplică cel mai bine cu un cârucior de împrăștiere sau cu un aplicator de pulbere. Vedeți instrucțiunile de aplicare prezentate separat pe verso.