

### 1

#### Cerințe pentru betonul suport:

Pentru a obține rezultate bune cu Herkulit<sup>®</sup> S200, e important ca betonul suport să aibă o rezistență la smulgere de 1.5 MPa. Suprafața și structura betonului suport au o importanță crucială pentru aderența stratului superior. Dacă există orice fel de îndoială cu privire la îndeplinirea cerințelor standard de către betonul suport, trebuie să se efectueze un test al condițiilor la fața locului sau un test de rezistență la tracțiune sau, dacă este necesar, se vor extrage carote cu mostre de profunzime pentru o analiză mai detaliată.

#### Prepararea suportului:

1. Sablați sau frezați suprafața. Structura suprafeței să fie echivalentă cu un minim de 2 mm/maxim 30 % din grosimea stratului superior. Suprafața nu ar trebui să conțină lapte de ciment și pelicule de ciment. Frezarea/sablarea trebuie făcute pe întreaga suprafață, ca și în preajma pereților, stâlpilor de susținere, etc.
2. Curățați suprafața: după frezare, betonul trebuie aspirat minuțios.
3. Aplicarea de apă și acoperirea: aplicați apă pe suprafață și acoperiți cu folie de plastic. Folia trebuie să rămână pe loc cel puțin 24 de ore. Indepărtați pelicula pe măsură ce se efectuează turnarea. Nu trebuie să existe bălți de apă pe suprafață în timpul turnării (eliminate excesul de apă prin aspirare).



### 2

#### Instrucțiuni pentru Herkulit<sup>®</sup> Primer:

2,5 kg Herkulit<sup>®</sup> Primer se amestecă cu 0.70 - 0.75 litri apă.  
15 kg Herkulit<sup>®</sup> Primer se amestecă cu 4,5 - 5,0 litri de apă.

#### Amestecarea Herkulit<sup>®</sup> Primer:

Herkulit<sup>®</sup> Primer se amestecă cu grijă cu un mixer fixat pe o mașină de găurit puternică. Turnați cantitatea de apă indicată într-un recipient potrivit și adăugați încet pulberea de Herkulit<sup>®</sup> Primer, în timp ce mestecați. Amestecați 5 minute.

#### Aplicare Herkulit<sup>®</sup> Primer:

Herkulit<sup>®</sup> Primer se aplică cu o perie pe suprafața sablată sau frezată. Nu trebuie lăsat să se usuce (devine mat pe suprafață).

#### Consumul de Primer:

Între 0,8 și 1 kg/m<sup>2</sup>.



*ab lindec<sup>®</sup> furnizează informații corecte despre proprietățile tehnice și manevrarea produselor sale. ab lindec<sup>®</sup> nu are nici un control asupra felului în care produsele sunt amestecate și aplicate, sau asupra condițiilor în care sunt utilizate, și prin urmare nu poate fi considerat responsabil în nici un fel pentru aceste operații. Singura sa responsabilitate privește calitatea produselor la momentul livrării.*

3



### Instrucțiuni pentru Herkulit<sup>®</sup> S200:

25 kg Herkulit<sup>®</sup> S200 este amestecat cu 1,9 - 2,0 litri de apă. Amestecați Herkulit<sup>®</sup> S 200 într-un mixer cu palete cu un motor puternic.

### Așternerea Herkulit<sup>®</sup> S200:

Dupa așternerea Herkulit<sup>®</sup> S200 suprafața poate fi vibrată. Sclivișiți mecanizat suprafața de cel puțin -5-6 ori. Acoperiți cu peliculă de plastic între ședințele de sclivisire, sau sprayați Lindolit<sup>®</sup> 1:1 direct pe suprafață după turnare. Materialul trebuie să se întărească de jos în sus înainte de sclivisire. În final, sclivișiți până la obținerea unei suprafețe lucioase.

### Culoare:

Culoare de bază: gri. Pentru alte culori adăugați pigmenți. La sfârșit, pentru a obține aceeași culoare cu pardoseala de material pulverulent inițială, așterneți același material puverulent peste Herkulit<sup>®</sup> S200 (înainte de sclivisire).

### Consum S200:

25 kg/m<sup>2</sup> pe 10mm (la o grosime între min 4 mm și max 12 mm).

4



### După întărire:

Imediat după ultima sclivisire, aplicați Lithurin<sup>®</sup> IIS (bazat pe apă) într-o cantitate de 0,15 litri pe m<sup>2</sup> - sau alternativ Lindolit<sup>®</sup> W (bazat pe apă într-o cantitate de 0,07 litri pe m<sup>2</sup> (concentrat) diluat 1:3 cu apă - iar în dimineața următoare aplicați apă și peliculă de plastic.

*ab lindec<sup>®</sup> furnizează informații corecte despre proprietățile tehnice și manevrarea produselor sale. ab lindec<sup>®</sup> nu are nici un control asupra felului în care produsele sunt amestecate și aplicate, sau asupra condițiilor în care sunt utilizate, și prin urmare nu poate fi considerat responsabil în nici un fel pentru aceste operații. Singura sa responsabilitate privește calitatea produselor la momentul livrării.*