



- |                                                                        |                                             |          |               |  |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------|---------------|--|
| 1. Die Endsicht                                                        |                                             |          |               |  |
| 1a. Der Fugenmörtel (je nach der Wahl):                                |                                             |          |               |  |
| Fuge Atlas ARTIS                                                       | 1-25 mm                                     |          |               |  |
| Fugenmörtel Atlas SCHMALL                                              | 1-7 mm                                      |          |               |  |
| Epoxid Fuge Atlas                                                      | 1-10 mm                                     |          |               |  |
| Fugenmörtel Atlas Breit                                                | 4-16 mm                                     |          |               |  |
| Silikon Atlas ARTIS                                                    |                                             |          |               |  |
| Silikon Atlas SILTON S                                                 |                                             |          |               |  |
| 1b. Die keramische Fliese                                              |                                             |          |               |  |
| 2. Der Fliesenkleber (je nach der Wahl):                               |                                             |          |               |  |
| Atlas GEOFLEX                                                          | 2-15 mm                                     | C2TE     |               |  |
| Atlas ELASTYK                                                          | 2-10 mm                                     | C2TE     |               |  |
| Atlas PLUS                                                             | 2-10 mm                                     | C2TE S1  |               |  |
| Atlas PLUS WEIß                                                        | 2-10 mm                                     | C2TE S1  |               |  |
| Atlas PLUS MEGA                                                        | 4-20 mm                                     | C2E S1   |               |  |
| Atlas PLUS MEGA WEIß                                                   | 4-20 mm                                     | C2E S1   |               |  |
| Atlas PLUS EXPRESS                                                     | 2-5mm                                       | C2FTE S1 |               |  |
| 3. Die Druckschicht - der Fußbodenuntergrund                           |                                             |          |               |  |
| Atlas POSTAR 10                                                        | die Schichtstärke bis 100 mm*               |          | CT-C25-F5-A15 |  |
| Atlas POSTAR 20                                                        | die Schichtstärke bis 80 mm*                |          | CT-C20-F4     |  |
| Atlas POSTAR 40                                                        | die Schichtstärke bis 80 mm*                |          | CT-C30-F6-A22 |  |
| Atlas POSTAR 80                                                        | die Schichtstärke bis 80 mm*                |          | CT-C40-F7-A12 |  |
| Atlas POSTAR 100                                                       | die Schichtstärke bis 80 mm*                |          | CT-C50-F7-A15 |  |
| Atlas SAM 150                                                          | die Schichtstärke bis 60 mm*                |          | CA-C20-F5     |  |
| Atlas SAM 200                                                          | die Schichtstärke bis 60 mm*                |          | CA-C16-F5     |  |
| Atlas SAM 500                                                          | die Schichtstärke bis 60 mm*                |          | CA-C20-F4     |  |
| 4. Die Fußbodenheizung (im Nasssystem)                                 |                                             |          |               |  |
| 5. Die Schutzschicht                                                   |                                             |          |               |  |
| Die Folie aus dem Kunststoff. Empfohlene Schichtstärke: 0.3mm - 0.4 mm |                                             |          |               |  |
| 6. Die Wärmeisolationsschicht                                          |                                             |          |               |  |
| EPS 100 oder härter                                                    | die Dicke nach dem thermischen Berechnungen |          |               |  |
| XPS                                                                    | die Dicke nach dem thermischen Berechnungen |          |               |  |
| 7. Die Dampfsperre und die Wasserisolation des Fußbodens               |                                             |          |               |  |
| Die Bitum-Membrane ATLAS SMB, die Schichtstärke: 1.5mm                 |                                             |          |               |  |
| 8. Das Grundierpräparat                                                |                                             |          |               |  |
| Atlas Universal Bitum                                                  |                                             |          |               |  |
| 9. Die Konstruktionsplatte                                             |                                             |          |               |  |
| 10. Das Geovlies                                                       |                                             |          |               |  |
| 11. Die Filterschicht (der Kies)                                       |                                             |          |               |  |
| 12. Die Ausgleichschicht - die Bestreuung vom verdichteten Sand        |                                             |          |               |  |

\*Beim Fußbodenheizung im Nasssystem beträgt die minimale Dicke des Fußbodenuntergrunds 35 mm über dem Niveau des Heizrohres.

## Nr. 3.4.1 Der Fußboden auf dem Grund mit der Heizung im Nasssystem mit dem keramischen Fußboden (der trockene Raum)