

Štěrk z pěnoskla - zpracování

1



GLAPOR RDS

RDS izolační bednění postavte na chudý beton

2



GLAPOR geotextil

Geotextil položte jako oddělovací vrstvu s 10 cm přesahy. Při kraji vyvedte ještě 15 cm přes okraj RDS

3



GLAPOR štěrk z pěnového skla

Většinou se dodává v baleních big bag. Rovnoměrně rozložte vrstvu štěrku z pěnového skla, aby na žádném místě nebyla tloušťka navržené zhutněné vrstvy podkročena.

4



Rozdělení

Při sílách vrstvy přes 300mm doporučujeme hutnit ve dvou až třech vrstvách

5



Zhutnění

Pro zhutnění štěrku z pěnového skla GLAPOR použijte následující lehké **doporučené vibrační desky*** se zhutňujícím faktorem 1 : 1,3

6



Oddělovací vrstva

Přes štěrk z pěnového skla se položí geotextilie nebo PE fólie 0,2 mm. Dělicí fólie se vyvede 5cm nad RDS

Všeobecné podmínky k použití

- Geotextilie by měla být min. 150 g/m²
- Štěrk z pěnového skla se hutní v poměru 1 : 1,3
- Minimální tloušťka zhutněné vrstvy je 15 cm
- Minimální tloušťka vrstvy betonu pod uložením RDS je 20 cm
- Volná plocha RDS musí být beze zbytku vyspárována
- Spojovací spáry RDS je nutno slepit při stavbě bitumenovým nebo kvalitním flexibilním lepidlem

* Doporučené vibrační desky

■ Amman AVP1850	110 kg
■ Bomag BP 20/50 (D)	108 kg
■ Bomag BVP 18/45	90 kg
■ Dynapac LF 140	125 kg
■ Wacker DPS 1850H	110 kg
■ Wacker DPS 2350	169 kg
■ Wacker DPS 2360	179 kg
■ Weber CF 3	114 kg