

V-Bahn - Bergstation Eigergletscher

S21 Dachaufbau Hauptdach

-Betondecke	120 mm
-Drainageschicht	20 mm
-Bitumenabdichtung 2lagig	
-Wärmedämmung	
2.Lage PIR (λ 0.025)	120 mm
1.Lage im Gefälle EPS Graphit (λ 0.025)	20-220 mm
-Dampfbremse (Bitumenbahn beschiefert)	
-Betondecke	350 / 280 mm
-Decke Metall heruntergehängt	

S14 Bodenaufbau Halle / TH 1 / Skiständer

-Gummigranulatbelag	10 mm
-Zementunterlagsboden	80 mm
-Trennlage	
-Wärmedämmung Foamglas T3+	180 mm
-Betondecke	480 mm

S33 Wandaufbau Halle durch Stütze gg aussen

-Betonwand lasiert (Betonstütze 280 x 800)	280 mm
-Dampfbremse	
-Wärmedämmung XPS (druckfest, λ min. 0.035 und besser)	140 mm
+ Flumroc Dämmplatte	
-Windbahn Stamisol Perform FI F4773	
-Hinterlüftung	91.5 mm
-Faserbetonelement (eingefärbt)	13.5 mm

S06 Bodenaufbau Perrons / Wartebereich gg Technik

-Walzasphaltbelag AC 11 D N	60 mm
-Betondruckverteileplatte	60 mm
-Trennlage (Plastikfolie)	
-2. Lage EPS flamm aufgeschweisst	5 mm
-1. Lage EGV 3 ts/flam eingegossen in Bitumen	5 mm
-Foamglas Typ F in Bitumen eingegossen	160 mm
-Dichtungsbahn EVA 35 ts eingegossen in Bitumen	
-Betondecke	300 mm
-Mehrschicht-Dämmplatte Steinwolle einseitig beschichtet mit zementgebundener Holzwolle (Steinwolle λ min. 0.040 und besser)	90+10 mm

