

## Samskeytalaus iðnaðargólf - tæknilýsingarblað

### Efnislýsing:

ULTRA 1500 er þriggja þátta leysi-efnalaust fjölliðuefni sem samanstendur af glærum grunni og litaðri þykkmalningu og ólituðum kvarsandi. ULTRA 1500 er lagt um það bil 2 mm þykkt og er ákjósanlegt á staði þar sem vatns-, efna- og umferðarálag er mikið. Til þess að ná góðum árangri þarf undirlag að vera slétt og gott.

### Kostir:

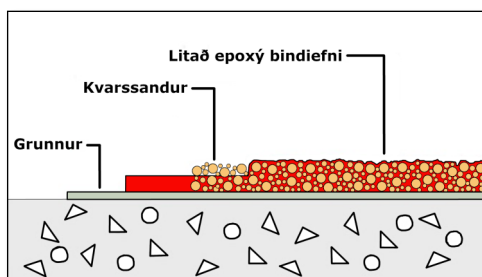
Helstu kostir ULTRA 1500 gólfefnisins eru, að fljótlegt er að leggja það og hægt að leggja það í húlkíl sem auðveldar þrif. ULTRA 1500 er með upphleyptri áferð sem gerir efnið hálkufrítt. ULTRA 1500 er lagt samskeytalaust þ.e.a.s hefur samfellt yfirborð sem auðvelt er að þrifa. ULTRA 1500 er leysiefnalaust og því ekki mengandi fyrir matvæli né umhverfið hvorki við lögn eða eftir á.

### Notkunarsvið:

Helsta notkunarsvið ULTRA 1500 eru t.d. gólf í matvælaíðnaði svo sem í fisk- og kjötvinnslum þar sem álag er í meðallagi, verlanir, lagerhúsnæði og verkstæði. Hægt er að fá ULTRA 1500 í nokkrum staðallitum,

### Eiginleikar:

Þrýstipól:	70 N/mm <sup>2</sup>
Beygjuþól:	55 N/mm <sup>2</sup>
Togþolsstyrkur er meiri en steypu	
Hitapól:	60°C með álagi
Algerlega raka og vatnspétt.	
Efnapól:	Mjög gott.



### Vinnslutími:

- ◆ Tími við lögn: 2 dagar
- ◆ Gönguhæft: 18-20 klst/20°C
- ◆ Lyftaraumferð: 48 klst/20°C
- ◆ Fullharðnað: 7 dagar/20°C

### Vinnsluferli:

Steynsteypa þarf að vera minnst 28 daga gömul frá lagningu, undirlag sé með a.m.k. 25N/mm brotstyrk að öðrum kosti þarf að styrkja yfirborðið með epoxy bindiefni, hlutfallsraki sé minni en 80% í yfirborði undirlags og að lofthiti sé yfir 18°C á meðan lögn fer fram.

Lagning ULTRA 1500 skal eingöngu framkvæmd af sérþjáfuðum lagningarmönnum.

### Umhirða:

Endingartími gólfefnis getur meðal annars byggst á reglulegum þrifum og góðri umhirðu. Gólfefnið skal þrifið með réttum efnum til að fjarlægja m.a. Dekkjaför og önnur illþrifanleg óhreinindi. Gólfefni í matvælaíðnaði er almennt nægjanlegt að þrifa með 50°C heitu vatni og hreinsiefnum skv. Þrifaplani frá framleiðanda hreinlætisvara. Nýtt gólfefni getur í sumum tilfellum verið kjörið tækifæri til að bæta umgengni á vinnustað.