

## Samskeytalaus iðnaðargólf - tæknilýsingarblað

### Efnislýsing:

ULTRA 4000 er þriggja þátta leysi-efnalaust fjölliðuefni sem samanstendur af lituðum kvarssandi og glæru tveggja þátta epoxý bindiefni. ULTRA 4000 er lagt um það bil 4mm þykkt og er ákjósanlegt þar sem vatns-, efna- og lyftaraálag er í meðallagi.

### Kostir:

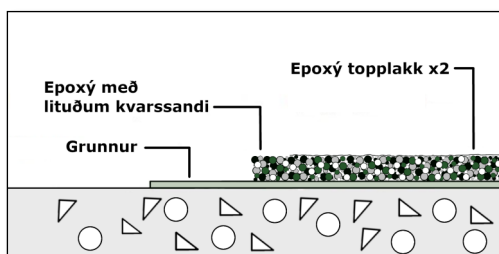
Helstu kostir ULTRA 4000 gólfefnisins eru, að auðvelt er að leggja það á gólf-, vegg- og húlkíl í kverkar. Efnið er leysiefnalaust og því ekki mengandi fyrir matvæli eða umhverfið, hvorki við lögn né eftir á. ULTRA 4000 er með sléttri áferð en möguleiki á að setja í það hálkuvörn. ULTRA 4000 er lagt samskeytalaust þ.e.a.s. hefur samfellt yfirborð, sem auðvelt er að þrifa.

### Notkunarvið:

Helsta notkunarvið ULTRA 4000 eru gólf í matvælaíðnaði svo sem í fisk- og kjötvinnslum þar sem álag er í meðallagi. Einnig er ULTRA 4000 ákjósanlegt á snyrtingar, bað- og búningaöstöðu íþróttahúsa, eldhús veitingahúsa og mótuneyta, verslana eða þar óskað er eftir styrk og fallegu útliti.

### Eiginleikar:

Þrýstipól:	88 N/mm <sup>2</sup>
Beygjuþol:	30 N/mm <sup>2</sup>
Togþolsstyrkur meiri en steypu	
Hitapól:	60°C með álagi
Algerlega raka og vatnspétt.	
Efnaþol:	Mjög gott.



### Vinnslutími:

- ◆ Tími við lögn: 3-4 dagar
- ◆ Gönguhæft: 18-20 klst/20°C
- ◆ Lyftaraumferð: 48 klst/20°C
- ◆ Fullharðnað: 7 dagar/20°C

### Vinnsluferli:

Steinsteypa 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 epoxý bindiefni, hlutfallsraki sé minni en 80% í yfirborði undirlags og að lofthiti sé yfir 18°C á meðan lögn fer fram.

Lagning ULTRA 4000 skal eingöngu framkvæmd af sérþjálfuðum 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.