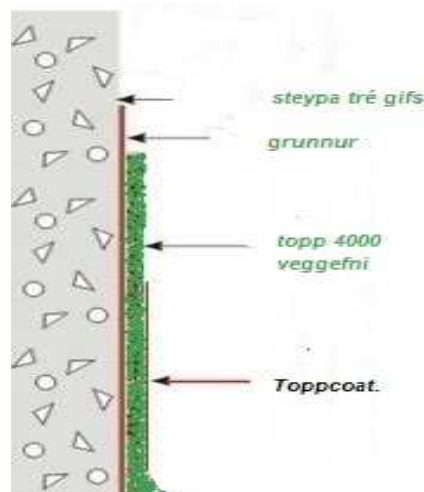


Topp 4000 veggefni



Notkun

Topp 4000 veggefni er þriggja þátta samskeytalaust fjöliðunnarefni. Það samanstendur af glæru epoxy bindiefni og lituðum kvartssandi sem gefur efninu lit. Dæmigerðir notkunarstaðir eru t.d.

búningsklefar/sturtur

eldhús

bakari

og matvælaiðnaður hvers konar þar sem álag er í mikið.

Eiginleikar

Efnaþol: Topp 4000 hefur gott efnaþol gagnvart flestum sýrum, olíum og fitu.

Sérlega auðvelt í þrifum,

Topp 4000 er raka og vatnsgufuþétt.

Topp 4000 hefur mjög góða viðloðun við vel hreinsað steypd undirlag, tré og gifs

Hörðnunartími við 20°

- Snertípur 12 klst.
- Fullhart 7 dagar.

	Staðall	Niðurstöður
Þrýstistyrkur	ASTM C 579	135 N/mm ²
Togþol	ASTM C 307	46 N/mm ²
Beygjuþol	ASTM C 580	34 N/mm ²
Harka	ASTM D 2240	89 SHORE D
Viðloðun	ASTM D 4541	5,8 N/mm ²
Vatnsþéttleiki	ASTM C 413	0,005%
Brunaþol	BS 476 PT-7	CLASS 3
Slitþol	ASTM D 4060 CS-17 Hjól	50 mg Hám. þyngdartap 1000hrs/1000g

Leiðbeiningar:

Undirlagið skal vera hreint og laust við alla fitu. Frekari hreinsun fer fram með demantslípun til að tryggja viðloðun við undirlagið.

Sprungur, ójöfnur og viðgerðir ber að framkvæma með viðgerðarefnum þannig að flöturinn sé tilbúinn fyrir veggefni .

Eftirfarandi ber að hafa í huga.

1. Að hlutfallsraki sé minni en 80% í yfirborði undirlags
2. Að lofthiti sé 18° í góðan tíma fyrir og meðan á lögn stendur.

Verklýsing

1. Hreinnt undirlagið er grunnað með epoxy grunni.

2. Millilag , epoxy bindiefni og fylliefni er borið á flötinn með stálbretti. Lögnin er þvínæst jöfnuð með bretti .

3. Eftir þornun 12-14 klst. er Toppcoat borið á flötinn með rúllu og lögnin mettuð.

4. Eftir þornun ca 12-24 klst er Vesprox toppcoat TL UV með ljósvörn borið á flötinn með rúllu og jafnað í finhamrað yfirborð.

Efnisnotkun pr m2

Grunnur 250 gr.

Millilag 600 gr. epoxy bindiefni 5 kg kvartssandur 03-1,2 mm

Toppcoat 450 gr.

Umhverfi

Topp 4000 veggefni er án upplausnarefna og lyktarlítið.

Herðirinn (b hluti) er ætandi og þarf því að verja húð og augu við verkið.