











Pohjamateriaalit	Betoni, metallit, puu, styrox, lasikuitu, kumi, kivi		
Työmenetelmät	Sivellin, lasta, tela, valu, ruisku		
Kovuus	Säädettävissä, A40-A100		
Tarttumislujuus metalli	100-250kp/cm ² riippuen kovuudesta Aina kohesiivinen murtuma, arvo riippuu säädetyistä joustavuudetsta/kovuudesta.		
Tarttumislujuus betoni	Mpa 5,0 , 100% betonirikko CE		
Annostelu	Punnitustarkkuus +/- 3%		
Käyttöaika	Sekoitettu pinnoite n. 25min (T=20°C)		
Kovettuminen	Pölykuiva 12h, kevytkulutus 1 vrk, lopullinen kovuus 7 vrk. uudelleenkas. aikaisintaan 2-4h edellisestä, kun T=16-25°C.		
Tasoittuminen	Vaakasuurille pinnoille tuote tasoittuu itsestään. Kalteviin pintoihin useita ohuita kerroksia 4h välein.		
Kaasujen päästö	Ei haihdu haitallisia kaasuja sekoitettaessa, eikä kovettumisen jälkeen.		
Kuiva-aine pitoisuus	100%		
Tiheys	Muoviosa 990-1080kg/m ³		
Lämpötilat	Asennus 16-25°C	Varastointi 16-25°C	
Kulumiskestävyys	<3000mg CE		
Iskunkestävyys	Luokka 2: ≥10Nm CE		
Paloluokka	IV-Kanavat B-s1, d0	Lattia C _n -s1	
Kiilto	Puolikiiltävä	Ohenne	Ei käytetä
Riittoisuus	Betoni 1,1kg/m ² (1mm paksuus) ka 1kg = 1-3m ² Teräs ka 1kg = 2-5m ²		
Täyteaineet	TKR:n pinnalle tai sekaan voidaan sekoittaa esim. pestyä kvartsihiekkää tai kumirouhetta.		
Halkeaman silloituskyky	Kipsilevy, ilman vahvikekangasta. Kalvopaksuus 0,35mm: 1,9mm. Kalvopaksuus 0,45: 7,1mm		
Kutistuma	Ei kutistu	Kosteus	Muodostaa vesitiiviin kalvon
UV-kesto	Suora auringonvalo voi muuttaa pinnoitteen väriä		
Joustavuus	+21°C 70-400%, säädettävissä		
Sähkönjohtavuus	Sähköeriste, ei johda sähköä		
Staatisuus	Antistaattinen		
Testejä	<p>VTT:n tutkimusselostus n:o TEX 9910 Vetomurtolujuuden ja sitä vastaavan venymän määrittäminen Resistanssi, veden imeytyminen, vesihöyryn läpäisykyky VTT:n tutkimusselostus n:o TEX 978. Vetotesti adheesioon tutkimiseen VTT Standardi SFS-EN 1253-2/9.1.2. Lattiakaivon ja lattiapinnoitteen liitoksen vesitiiveyden testaus</p> <p>Haitta-aineiden läpäisevyytutkimus Vahanen Vedeneristysertifikaatti Nro: VTT-C-4748-09</p> <p>VTT Lattiapinnoitteen ammoniakkin läpäisevyytutkimus VTT-S-02095-16 Työterveyslaitos MDI mittaustudkimus Tampereen Teknillinen korkeakoulu: Suolasumutuskokeet, Puristuslujuus M1 rakennemateriaalien päästöluokitus testit</p>		
Työturvallisuus	Käyttövalmista tuotetta ei saa päästää iholle (tarttuu)		
Käyttöturvavietote	Toimitetaan ensimmäisessä tilauksessa		
Säilyvyys	Oikein varastoituna muoviosa valmistuspäivästä 24kk, kovetinosaa valmistuspäivästä 6kk		

Värikartta

TKR Peruspinnoite ja TKR Hyytelö

	Väritön	00
	Valkoinen	02
	Tummanharmaa	03
	Vaaleanharmaa	13
	Vaaleanharmaa	47
	Musta	01
	Vihreän harmaa	16
	Punamulta	09
	Mahonki	19
	Vihreä	17

Oikeat värisävyt saattavat poiketa esitteeseen painetusta väristä.

Reijolantie 1
80330 Reijola

puh: 050 5669 555
e-mail: myynti@tkr.fi

www.tkr.fi

TKR-Marketing Oy