Code: 1384 2026/07 FI

Pragma Rapid

Erittäin suorituskykyinen ja valumaton nopeasti lujittuva mineraalikiinnityslaasti, jonka avoin aika on pitkä. Posliinilaatoille, keraamisille laatoille ja luonnonkiville.



1. Ei ärsyttävä
2. Nopeutettu kiinnittyvyys
3. Pidempi työstettävyys

kerakoll

Käyttökohteet

→ Käyttö
Alustat:
- Sementtipohjaiset valut ja tasoitteet
- Anhydriittivalut (1)
- sementtipohjaiset tasoitteet/laastit
- kipsipohjaiset tasoitteet (1)
- kevytbetoni sisätiloissa
- kipsilevy
- Lämmitetyt lattiat
- olemassa olevat lattiapäällysteet
- Kuitusementtilevyt

(1) Active Prime Fix- tai Active Prime Grip -tuotteen levittämisen jälkeen

Materiaalit:
- keraamiset laatat
- Posliinilaatat
- Cotto-laatat
- Klinkkeri
- marmori ja luonnonkivi
- erityyppiset mosaiikit
- eriste- ja äänieristyspaneelit sisätiloissa

Käyttötarkoitukset:
- Kiinnittäminen ja viimeistely
- Lattiat ja seinät
- Sisätilat - Ulkotilat
- Terassit ja parvekkeet
- Uima-altaat ja suihkulähteet
- Päällelaatoitus
- Asuinkäyttö
- Liikekäyttö
- Katukalusteet
- veneet ja laivat

Ei saa käyttää:
- Puu, metalli tai muovi, kimmoisat materiaalit, muovautuvat tai tärinälle altistuvat alustat
- Tasoitteet ja laastit sekä betoni, joka ei ole vielä kovettunut ja joka kutistuu huomattavasti kuivuessaan
- tärinälle altistuville alustoille
- Sileäpintaisille valmisbetonituotteille
- orgaaniset, reaktiiviset vedeneristystuotteet.

Käyttöohjeet

→ Alustan valmistelu
Kaikkien pinnoitteiden on oltava tasaisia, asettuneita, vaurioitumattomia, tiiviitä, jäykkiä, lujia ja kuivia, eikä niissä saa olla kiinnitysaineita tai kapillaarikosteutta. Erittäin imukykyiset sementtipohjaiset alustat on parasta kostuttaa tai käsitellä yhdellä kerroksella Active Prime Fix- tai Active Prime Grip -tuotetta ennen kiinnityslaastin levittämistä.

→ Sauman valmistelu
Sekoitusvesi (EN 12004-2):
- Harmaa ≈ 27% painosta
- Valkoinen ≈ 32,5% painosta

Sekoitusvesi työmaaolosuhteissa:
- Harmaa ≈ 7 l / 1 säkit 25 kg
- Valkoinen ≈ 6,7 l / 1 säkit 25 kg

Pakkauksessa ilmoitettu vesimäärä on suuntaa antava arvio. Vesimäärää säätämällä voidaan vaikuttaa laastin tiksotrooppisuuteen ja tehdä sopiva koostumus käyttötarpeen mukaan.

→ Tuotteen käyttö
Mahdollisimman hyvän kiinnittymisen varmistamiseksi levitä alustaan riittävä kerros laastia, jotta laasti peittää laatan taustapuolen kauttaaltaan.
Suurikokoiset, suorakaiteenmuotoiset laatat, joiden sivujen pituus on > 60 cm sekä ohuet päällystemateriaalit, saattavat vaatia laastin levityksen myös materiaalin taustapuolelle.
Tarkista työn edetessä, että laastin määrä ja laastin peittävyys laatan taustassa on riittävä.
Ota huomioon kaikki alustoissa olevat rakenteelliset ja muut liikuntasaumat. Tee joustavat liikuntasaumat voimassa olevien paikallisten määräysten mukaisesti.

→ Puhdistus
Puhdista työvälineet ja poista pinnoille jääneet tuotejäämät vedellä, kun kiinnityslaasti on vielä tuoretta. Kun kiinnityslaasti on kovettunut, se voidaan poistaa vain mekaanisesti.

Muuta Huomioitavaa

→ Materiaalit ja erityiset alustat
Marmori, luonnonkivet ja yhdistelmämateriaalit: marmorin ja muiden luonnonkivimateriaalien ominaisuudet saattavat vaihdella myös silloin, jos materiaalit vastaavat toisiaan kemialliselta ja fysikaaliselta luonteeltaan. Käyttäjän on tämän vuoksi ehdottoman tärkeää ottaa yhteyttä Kerakoll Global Service -palveluun ohjeiden pyytämistä tai materiaalinäytteen ottamista varten. Jos valmistajan toimittamia ohjeita ei ole saatavilla ja jos laatan kiinnityspuolella on vahvistuskerroksia, kuten hartsipinnoitteita, polymeeriverkkoja tai vastaavia tai esim. suoja-aineita kosteudennousua vastaan, tulee luonnonkivilaattojen yhteensopivuus laastin kanssa testata etukäteen.
Poista huolellisesti mahdolliset materiaalin leikkaamisesta tai muusta työstämisestä aiheutuneet kivipölyjäämät.

→ Vesieristystuotteet
- Kiinnittyvät ja kelluvat polymeerilevyt, nestemäiset bitumi- ja tervapohjaiset levyt tai kalvot vaativat tasoitteen levitystä päälle.

→ Erikoisasennukset
- Sisätilojen lämmöneriste- ja äänenvaimennuslevyt tulee kiinnittää valmistajien antamien suositusten mukaisesti.
- Kipsi- ja kuitusementtilevyt tulee ankkuroida tukevasti niille tarkoitettuihin metallirankoihin.

Sertifikaatit ja merkinnät

CE EN 12004 · C2F TE EN 12004 · GEV-EMICODE EC 1 PLUS very low emission · ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C

* *Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).*

Tekniset tiedot Kerakoll-laatustandardin mukaan		
Ulkonäkö	Valkoinen tai harmaa esisekoitettu jauhe	
Pakkaus	25 kg:n säkit	
Säilyvyys	≈ 12 kuukautta valmistuspäivästä avaamattomassa alkuperäispakkauksessa; suojattava kosteudelta	
Paksuus	2-15 mm	
Levityslämpötila	+5 °C - +35 °C	
Seoksen käyttöaika +23 °C:ssa	≥ 1 tuntia	
Avoin aika / enintään +23 °C	≥ 30 min.	EN 12004-2
Saumauksen kävelykelpoiseksi kuivuminen / +23 °C	≈ 3 tuntia	
Seinien saumaus, kun lämpötila on +23 °C	≈ 2 tuntia	
Valmis käytettäväksi +23 °C / +5 °C:ssa		
- kevyt kävely	≈ 6–16 päivää	
- raskas liikenne	≈ 24 – 28 päivää	
- uima-altaat	≈ 7 vrk.	
Menekki	≈ 2,5 – 6 kg/m²	

Tiedoissa oletuksena +23 °C:n lämpötila, 50 %:n ilman suhteellinen kosteus sekä ei ilmanvaihtoa. Todelliset arvot saattavat vaihdella rakennustyömaan olosuhteista (lämpötila, ilmanvaihto, alustan ja materiaalin imukyky) riippuen.

Suorituskyky		
VOC Sisäilman laatu (IAQ) - Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden päästöt		
Vaatimustenmukaisuus	EC 1 plus GEV-Emicode	GEV-sertifiointi 23479/11.01.02
HIGH-TECH		
Leikkauslujuus (keraaminen laatta/keraaminen laatta) 28 päivän kuluttua	≥ 1,5 N/mm²	ANSI A-118.4
Vetolujuus (betoni/keraaminen laatta) 28 päivän kuluttua	≥ 1 N/mm²	EN 12004-2
Kestävyystesti:		
- vetolujuus lämpörasituksen jälkeen	≥ 1 N/mm²	EN 12004-2
- vetolujuus vesiupotuksen jälkeen	≥ 1 N/mm²	EN 12004-2
- vetolujuus jäädytys-sulatussyklien jälkeen	≥ 1 N/mm²	EN 12004-2
Pystysuuntainen liukuminen	≤ 0,5 mm	EN 12004-2
Käyttölämpötila	-40 °C – +90 °C	
Vaatimustenmukaisuus	C2F TE	EN 12004

Tiedoissa oletuksena +23 °C:n lämpötila, 50 %:n ilman suhteellinen kosteus sekä ei ilmanvaihtoa. Arvot voivat vaihdella rakennuspaikan olosuhteista riippuen.

Varoituksia

→ noudata standardeja ja kansallisia säädöksiä
→ älä käytä laastia korjataksesi alustan epätasaisuuksia, jotka ovat suurempia kuin 15 mm
→ suojaa suoralta sateelta vähintään 6 tunnin ajan
→ ilman lämpötila, ilmanvaihto ja alustan ja materiaalin imukyky vaikuttavat laastin työstettävyyteen sekä käyttö- ja kuivumisaikoihin
→ käytä kiinnitettävälle laatalle soveltuvaa, riittävän suurta laastikampaa
→ varmista ulkokäytössä, että laastipeti leviää kauttaaltaan laatan taustaan
→ käyttöturvallisuustiedote saatavilla pyydettäessä
→ lisätietoja tuotteesta ja sen käytöstä: Kerakoll Worldwide Global Service, puh. +39 0536 811 516 - globalservice@kerakoll.com

Kerakoll Quality System ISO 9001 CERTIFIED IT10/0327
Kerakoll Quality System ISO 45001 CERTIFIED 18586-I

Nämä tiedot on päivitetty viimeksi heinäkuussa 2026; huomaa, että KERAKOLL SpA saattaa tehdä tietoihin lisäyksiä ja/tai korjauksia; katso viimeisin versio osoitteesta www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA on siten vastuussa tietojen validiteetista, tarkkuudesta ja päivittämisestä, ainoastaan silloin, kun tiedot on otettu sen institutionaaliselta verkkosivulta. Tässä tuotekortissa annetut tiedot perustuvat teknisiin tietoihin ja käytännön kokemukseen. Koska emme kuitenkaan voi valvoa suoraan yksittäisten rakennustyömaiden olosuhteita tai töiden suorittamista, yllä annetut ovat luonteeltaan yleisiä ohjeita eivätkä sido Kerakollia millään tavalla. Suosittelemme, että kokeilette tuotetta etukäteen pienelle alueelle varmistuaksenne tuotteen soveltuvuudesta suunniteltuun käyttötarkoitukseen.

Kerakoll Spa
via dell'Artigianato 9
41049 Sassuolo - MO

+39 0536.816.511
info@kerakoll.com

www.kerakoll.com