



27.12.2023

## ALUSPINNA BETONEERIMINE JA PÕRANDA TASANDUS ENNE VÕÕBATAVAT PINNAKATTEMATERJALI VÕI VÄRVIMIST

**Üldist** Võõbatava pinnakattmaterjaliga katmine tähendab epoksü, polüuretaan või akrüülist hõõrdemasside paigaldamist. Värvimise all mõeldakse uretaanalküüdvärvide, näiteks Betolux pinnale võõpamist.

Aluspindade eeltötlusel ja paigaldamisel järgitakse tootejuhendeid. Piisava tugevuse saavutamiseks tuleb järgida toodete minimaalseid nõutavaid kihipaksuseid.

**Injekteerimine** Vajadusel injekteeritakse põrandapraad ARDEX FB injekteerimisvaiguga, ARDEX EP 2000 aurutõkketootega või ARDEX P 10 SR kiirparandusvaiguga.

### Betoneerimise tooted

Põranda betoon tehakse **ARDEX A 35** või **ARDEX A 38** tsemendist ja 0-8 mm liivast valmistatud betoonist või **ARDEX A 38 mix** kuivbetoonist valmistatud betoonist. Betoneerimist kasutatakse eeskätt suurtel pindadel kui kihipaksus on > 20 mm.

Pinnakattmaterjaliga katmise valmidus saavutatakse nende betoonidega normaaltingimustes (+20°C) kolme ööpäeva möödumisel pärast valu.

### Pinnakattmaterjaliga kaetavad tasandustooted

**Nõuded jäikade pinnakattesüsteemide nakkele vastavalt standardile EN 1504-2:  $\geq 2 \text{ N} / \text{mm}^2$  liigeldavates ruumides:**

- **ARDEX A 46 + ARDEX E 100**, (2-30 mm kihipaksustele, ka välistingimustesse). Augutäideteks, pinnakattmaterjaliga kaetav (+ 20 °C): 2-3 päeva pärast
- **ARDEX A 45** (2-5 mm kihipaksustele)  
Augutäideteks >50 mm. Suuremate pindade tasandamisel üle 5 mm kihipaksusega ja maksimaalselt 20 mm kihipaksusega järgitakse toote liiva lisamise juhiseid.  
Pinnakattmaterjaliga kaetav (+ 20 °C): 24 tunni pärast
- **ARDEX K 301** (3-20 mm kihipaksustele, ka välistingimustesse)  
Pinnakattmaterjalidega kaetav sõltuvalt kihipaksusest (+ 20 °C)  
alla 5 mm 2 päev  
alla 10 mm 5 päeva  
alla 20 mm 7 päeva
- **ARDEX K 80** (5-50 mm kihipaksustele)  
Pinnakattmaterjalidega kaetav sõltuvalt kihipaksusest (+ 20 °C)  
alla 10 mm 1 päev  
alla 30 mm 3 päeva  
alla 50 mm 5 päeva



27.12.2023

---

- **ARDEX K 75**, (3-50 mm kihipaksustele)  
Pinnakattematerjalidega kaetav (+ 20 °C)  
2-3 päeva
- **ARDEX K 70 NEW**, (3-30 mm kihipaksustele)  
Pinnakattematerjalidega kaetav (+ 20 °C)  
2-3 päeva
- **ARDEX K 40**, (2-20 mm kihipaksustele)  
Pinnakattematerjalidega kaetav (+ 20 °C) 2-3 vrk
- **ARDEX K 33**, (1,5-15 mm kihipaksustele)  
Pinnakattematerjalidega kaetav (+ 20 °C)  
7 päeva

Järgige käesolevate toodete kasutusjuhendeid ja pöörduge vajadusel meie poole.