



Building tomorrow

22.12.2025

ALUSPINNA BETONEERIMINE JA PÕRANDA TASANDUS ENNE VÕÕBATAVAT PINNAKATTEMATERJALI VÕI VÄRVIMIST

Üldist Võõbatava pinnakattematerjaliga katmine tähendab epoksü, poliüuretaan või akrüülist hõõrdemasside paigaldamist. Värvimise all mõeldakse uretaanalküüdvärvide, näiteks Betolux pinnale vööpamist.

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.

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

Pinnakattematerjaliga 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, pinnakattematerjaliga kaetav (+ 20 °C):
2-3 päeva pärast



Building tomorrow

22.12.2025

- **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.
Pinnakattematerjaliga kaetav (+ 20 °C): 24 tunni pärast

- **ARDEX K 301** (3-20 mm kihipaksustele, ka välistingimustesse)
Pinnakattematerjalidega 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)
Pinnakattematerjalidega kaetav sõltuvalt kihipaksusest (+ 20 °C)
alla 10 mm 1 päev
alla 30 mm 3 päeva
alla 50 mm 5 päeva

- **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



Building tomorrow

22.12.2025

- **ARDEX K 33**, (1,5-15 mm kihipaksustele)
Pinnakattematerjalidega kaetav (+ 20 °C)
7 päeva

Järgige käesolevate toodete kasutusjuhendeid ja pöörduge vajadusel meie poole.