



# ARDEX AF 145

## Mitmeotstarbeline põranda- ja seinaliim

- Katteliim sisetingimustesse poorsetele ja tihedatele aluspindadele
- Eriti hea algnake ja kõrge lõpptugevus
- Talub hästi niiskust
- Sobib märg- ja kleepsliimimiseks



### Kasutusala

Katteliim sisetingimustes poorsetele ja tihedatele aluspindadele.

Poorsetel aluspindadel

- PVC kattematerjalid põrandatele ja seintele
- kvartsvinüülplaadid
- PVC disainkattematerjalid
- maksimaalselt 2,5 mm paksused homogeensed või 4 mm paksused heterogeensed kummist kattematerjalid
- tekstiilist kattematerjalid lateks, PVC või PUR põhjal.

Poorsetel ja tihedatel aluspindadel

- ühe- ja mitmekihilised PVC kattematerjalid
- paindlikud vinüülkattematerjalid.

Eriti hea algnake ja kõrge lõpptugevus. Talub hästi niiskust. Sobib märg- ja kleepsliimimiseks.

ARDEX süsteemitoode:

Eriti hea nake saavutatakse ARDEX-i tasandussegusid kasutades. Kasutades pinnakattesüsteemis M1 klassifikatsiooniga ARDEX-i tooteid, saadakse lõhnatu sisekliimaga terviklahendus. Kuivanuna kahjutu ruumi kasutajatele ja keskkonnale.

### Tüüp

Sisaldab akrüülsegu, mineraalseid täiteaineid, vett, lisaaineid ja isothiasoolinoon säilitusainet.

### Aluspinna eeltöötlus

Aluspind peab olema sile, kuiv, tugev, kande, puhas ja pragudeta. Betoonist aluspindadel järgitakse ala üldiseid juhiseid niiskuse ja temperatuuri osas. Kinnitamine otse vanade kattematerjalide peale võib põhjustada liimi ebaühtlast kuivamist. Vees lahustuvad kattematerjalid ja liimid eemaldatakse täielikult. Võimalik aluspinna korrigeerimine või tehakse tasandus selleks sobiva ARDEX-i tootega. Märgliimimine tihedale aluspinnale eeldab vähemalt 2 mm tasandussegu kihti, et saavutada ühtlase imamisvõimega aluspind.

### Töötamine

Enne kasutamist segatakse liim hoolikalt läbi. Liimi levitatakse ühtlase kihina liimikammiga. Liimi levitamist ka osaliselt kuivanud liimikihile välditakse. Tuuldumisaeg sõltub sisekliimast, aluspinna ja kattematerjali temperatuurist, aluspinna imamisvõimest ja valitud liimikammist ning võib olla u. 5–20 min. ja tihedatel aluspindadel isegi 40 min. Kattematerjal silutakse tugevasti surudes aluspinnale kinni ja seda korratakse lühikese aja möödumisel uuesti.



# ARDEX AF 145

## Mitmeotstarbeline põranda- ja seinaliim

Kinnitades PVC disain või kummist kattematerjale levitatakse liimi ainult nii suurele alale, et kattematerjali saab veel märjale liimikihile kinni suruda. Ka töö käigus tuleb kontrollida, et paigaldus tehakse märjale liimikihile. Kattematerjal silutakse hoolikalt korgisiluri või samaväärse vahendiga aluspinnale kinni. Umbes 1 tunni pärast rullitakse/silutakse kattematerjal veelkord hoolikalt aluspinnale kinni.

### Oluline!

Paigaldustemperatuur üle +15 °C. Liim aklimatiseeritakse enne paigaldustöid.

### Kulu ja liimikammid

Liimikamm valitakse nii, et kattematerjali tagapind kattub liimiga piisavalt. Kui kattematerjali tagapind on tugeva reljeefiga või aluspind on krobeline, kasutatakse suurema hammastusega liimikammi.

PVC, PVC-disain ja kummi kattematerjal ning paindlikud vinüülplaadid:



TKB A1 - kulu: 250–280 g/m<sup>2</sup>



TKB A2 - kulu: 300–350 g/m<sup>2</sup>

Tekstiilkattematerjalid lateks-, PVC- või vahtkummist põhjal:



TKB B1 - kulu: 400–450 g/m<sup>2</sup>

### Pane tähele

Ebakindlates olukordades soovitame katsetööd.

### Tehnilised andmed ARDEX-i kvaliteedinõuete kohaselt:

Tooraine:	eriplastisegu
Liimkulu:	vastavalt valitud liimikammile
Töötamistingimused	
Temperatuur:	tarind üle +15 °C ja õhk üle +18 °C
Õhu suhteline niiskusesisaldus:	40–65 % RH (ei >75 % RH)
Tuuldumisaeg	
Poorne aluspind:	u. 5–20 minutit
Tihe aluspind:	u. 30–40 minutit
Paigaldusaeg:	u. 30–50 minutit (+18 °C ja 65 % RH) Madalamad temperatuurid ja kõrgem suhteline õhu niiskusesisaldus pikendavad eeltoodud aegasid ja võivad põhjustada niiskuse kogunemist kattemateljal alla.
Pesu:	sobib vaht- ja survepuhustuspesu
Kontoritool:	sobib (EN 12529 kohaselt)
Puhastamine:	enne kõvenemist veega
Põrandaküte:	sobib
Pakend:	anum 12 kg neto
Ladustamine/säilivus:	u. 12 kuud jahedas ja kuivas külmumiselt kaitstuna avamata anumas. Avatud anum suletakse hoolikalt.