

HYDROIZOLAČNÍ SYSTEM

MINERALEX EL 300

Hydroizolační systém pro pokládku s
parozábranou

ecomⁱneral

Hydroizolační systém a
parozábrana

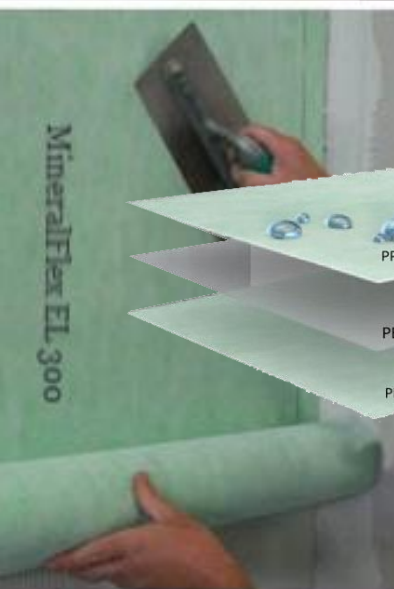
MINERALFLEX EL 300



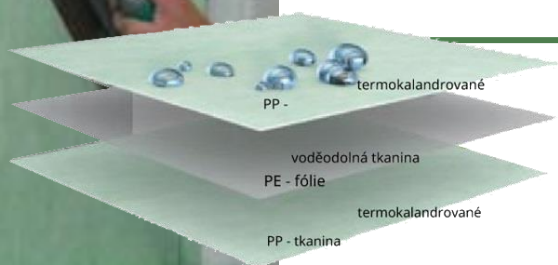


HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM A PAROZÁBRANA S VYSOKOU PŘILNAVOSTÍ VE SPOJENÍ S LEPIDLY ŘADY BIOGEL, PRO OKAMŽITOU POKLÁDKU KERAMICKÝCH OBKLADŮ, DLAŽEB A PŘÍRODNÍHO KAMENE VE SPRCHÁCH, KOUPELNÁCH, VLHKÝCH PROSTORECH A VENKOVNÍCH POLOCHÁCH.

Hydroizolační systém MineralFlex vzniká fúzí mezi membránou MineralFlex EL 300 a gelovým lepidle Biogel No Limits za účelem spojení hydroizolace s parozábranou, která zabraňuje pronikání páry do podkladu. Hydroizolační systém chrání podklady před vlhkostí a kondenzací i ve vlhkých místnostech nasycených párou.



MINERALFLEX EL 300



PP – tkanina

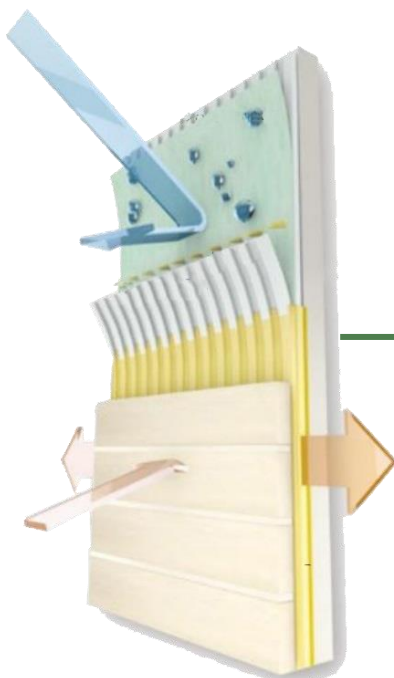
Tepelně svářená vlákna tkaniny umožňují strukturální přilnavost s lepidlem Biogel No Limits, jejichž malý průměr umožňuje vývoj mikrokystalické struktury gelového lepidla, které zajišťuje drsnost kontaktního povrchu.

PE – fólie

Vodotěsná fólie tloušťky cca 290 μm , hodnota sd (tloušťka vzduchové vrstvy 122 m^2).

PP – tkanina

Tixotropní a tekutá konzistence gelového lepidla zaručuje celkovou smáčivost tkaniny a strukturální přilnavost k podkladu.



Zaručená životnost

HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM A PAROZÁBRANA MINERALFLEX EL 300 ZARUČUJE VODOTĚSNOU POKLÁDKU V MÍSTECH CITLIVÝCH NA VLHKOST A V MÍSTNOSTECH S TRVALÝM VÝSKYTEM PÁRY.

- Specifický jako trvalá hydroizolace a parozábrana
- Umožňuje okamžitou vodotěsnou pokládku gelovými lepidly řady biogel
- Praktický a rychlý, okamžitě pochůzný



9. Silicone Color
8. Fugalite Bio
7. Biogel No Limits
6. MineralFlex EL 120 manžeta
5. MineralFlex EL 120
4. Aquastop Fix
3. MineralFlex EL 300
2. Biogel No Limits
1. Keracem Eco Pronto



Přilnavost laminace

Přilnavost k betonu:
1,0 N/ mm²

Vzdušná přilnavost ve spojení s Biogel® No Limits®:
0,50 N/ mm²



Vodotěsnost

Vodotěsnost:
≥ 1,5 bar / 24 hodin

Ekvivalentní tloušťka Sd:
122 m (parotěsná zábrana)



Chemická odolnost

Přilnavost po kontaktu s vodou:
≥ 0,5 N/ mm²

Přilnavost po vystavení účinku tepla:
0,5 N/ mm²

Přilnavost po cyklech mraz-tání: ≥ 0,5 N/ mm²

Přilnavost po kontaktu s vodou vápenatou:
0,5 N/ mm²

Přilnavost po kontaktu s vodou chlorovanou:
≥ 0,5 N/ mm²



Zpracovatelnost

Pochůznost:
Okamžitá

Čekací doba před zatížení vodou: ≥ 2 hodiny

Montáž obkladu:
Okamžitá instalace

ecomineral

STAVÍME LEPŠÍ MÍSTA PRO ŽIVOT

www.ecomineral.cz

Teplárenská 601/7, 108 00 Praha 10
Tel.: +420 725 890 618, info@ecominal.cz
Otevírací doba: Pondělí – Pátek 6:30 – 15:30