

Fisa Tehnica

COMBIFLEX®-EL

Hidroizolatie bituminoasa

Proprietati:

- Solutie cationica
- Rezistenta imediata la ploaie
- Nu dauneaza mediului
- Aplicatie simpla si economica
- Aderenta excelenta la suport, independenta de temperatura
- Aplicatie pe suprafete ude fara grunduire
- Conform normelor DIN 18195-2.

Domenii de aplicare:

Hidroizolatie exterioara impotriva:

- umiditatii solului
- apa
- apa cu presiune

Date tehnice:

Compozitie:	bicomponent, bitum modificat polimeric
Temp. de aplicare:	+ 5° C la + 30°C
Stratul suport:	zidarie, beton, tencuiala
Conditiiile suportului:	suprafete netede, fara rosturi, crapaturi, uscat spre umed, curate, rezistente
Lucrabilitate:	aprox. 45 – 60 min

Consum / grosime strat:

Umezeala sol, apa fara presiune: 3,75 l/m², 3 mm grosime.

Apa cu presiune: 5 l/m², 4 mm grosime.

Consumul de material creste in cazul in care stratul suport nu este neted.

Ambalaj:	22 l
Depozitare:	6 luni in spatii ferite de inghet
Curatare unelte:	cu ASO-Kaltreiniger imediat dupa utilizare



Art. Nr. 2 05035

Pregatire suport si aplicare:

1. Stratul suport

Inainte de aplicare, stratul suport trebuie pregatit corespunzator:

Zidarie: curatati caramida si rosturile, astupati rosturile si eventualele gauri pana la nivelul caramizii.

Beton, tencuiala: curatati suprafata si reparati eventualele defecte.

2. Colturi, muchii:

Fixati benzile de armare ASO-Joint-Tape-2000 in strat proaspăt de AQUAFIN-2K/M. Optional se pot realiza rotunjiri (scafe) ale muchiilor: aplicati intai un strat de AQUAFIN-1K, apoi realizati scafa cu mortar de ciment aditivat cu ASOPLAST-MZ. Dupa uscarea scafei mai aplicati un strat de AQUAFIN-1K, apoi, dupa uscare, aplicati COMBIFLEX-EL.

3. Rosturi

Sigilati rosturile cu banda ASO-Joint-Tape-2000-S in strat proaspăt de AQUAFIN-2K/M (se aplica doua randuri de benzi, prima banda fiind introdusa in forma de lira, in interiorul rostului).

4. Prepararea produsului

Deschideti ambalajul si turnati componentul praf peste componentul lichid. Amestecati mecanic la turatie redusa pana la obtinerea unei mase omogene. COMBIFLEX-EL se aplica pe suport fara grunduire cu gletiera: aplicati un strat subtire cu partea lisa a gletierei pentru a umple porii, apoi aplicati materialul cu gletiera cu dinti de 10-12 mm. Nivelati apoi, fara sa apasati, tare cu partea lisa a gletierei. In cazul in care doriti o aplicare in strat mai gros, repetati procedeul de mai sus cat timp primul strat nu s-a uscat complet.

Recomandam apoi aplicarea pe COMBIFLEX-EL cat timp este proaspăt a panzei de protectie ASO-Systemvlies 02.



COMBIFLEX-EL

5. Aplicarea placilor termoizolante sau membranelor de drenaj

Hidroizolatia se poate proteja mecanic cu membrane de drenaj INA Schutz- und Drainelement sau cu placi termoizolante. Straturile de protectie se vor aplica numai dupa uscarea completa a COMBIFLEX-EL si se va avea grija sa nu afecteze hidroizolatia. Nu se recomanda membranele cu bumbi. Lipirea placilor termoizolante sau a membranelor de drenaj se face cu COMBIDIC-1K (in puncte sau pe toata suprafata).

Indicatii importante:

- hidroizolatiile bituminoase nu rezista la presiunea negativa a apei. In cazul presiunii negative, aplicati mai intai AQUAFIN-1K
- aplicati AQUAFIN-2K/M si benzi de armare in zonele de treceri de tevi sau muchii
- protejati COMBIFLEX-EL de actiunea directa a soarelui
- nu depasiti cu mai mult de 100% grosimea recomandata a stratului de COMBIFLEX-EL

Respectati Fisa de securitate UE (MSDS)!

GISCODE: BBP 10