

# MŰSZAKI ADATLAP

## AQUAPRO FLEX

**KVARC**<sup>®</sup>  
ÉPÍTŐANYAGOK

### Termék meghatározása:

Felhasználásra kész, egykomponensű, pigmentált, rugalmas vízzáró és párazáró szigetelőanyag.

#### Előnyök:

- Hézagmentes vízzáró felületet képez
- Geometriailag szabálytalan felületekre is egyszerűen felhordható
- Rugalmas; jó repedésáthidaló képességgel rendelkezik
- Széleskörűen alkalmazható
- Hidegburkolattal ellátható
- A termék oldószert nem tartalmaz.

#### Tulajdonságok:

- Kimagasló tapadóképeség
- Egyszerű felhordás (ecsettel, teddy-hengerrel)
- Kiváló vízzáró képesség
- Nagyfokú párazáró tulajdonság
- Vörös színű

### Anyagösszetétel:

Speciális diszperziók, hidraulikus kötőanyag

### Alkalmazási terület:

Fürdőszobák, tusolók, egyéb vízterhelésnek kitett helyiségek falainak, aljzatainak használati- és üzemi víz elleni szigetelésére használható. Továbbá pincék vízmentesítésére, a tönkrement- vagy hiányzó szigetelés pótlására. Nem alkalmazható tartós vízterhelésnek kitett felületeken, pl.: uszodákban, víztározókban, medencékben, kutakban, valamint külső térben.

Követelmények az alapfelülettel szemben; a feldolgozást megelőző műveletek: a KVARC AQUAPRO FLEX folyékony fólia felhordható beton- és vasbeton felületre, cement- és anhidrit bázisú esztrichre, mész-cement kötőanyagú simított alapvakolatra, gipszbázisú vakolatra és gipszkarton felületre. Az alapfelület legyen megfelelő szilárdságú, száraz, tiszta, por- és szennyeződésmentes. A felületen lévő laza részeket el kell távolítani, a nagyobb repedéseket, hornyokat, mélyedéseket alapvakolattal- vagy flexibilis csemperagasztóval ki kell tölteni, vagy ragasztótapasszal átvonni.

### Műszaki adatok:

- Térfogatsúlya: 1,32 kg/liter
- Minimális anyag-, felület- és léghőmérséklet: + 5 0C; maximum 25 0C
- Konzisztencia: Ecsettel kenhető
- Száradási idő 1 mm vastagságban (kéz-száraz): ~ 4 óra
- Egyes rétegek felhordása közötti várakozási idő: min. ~ 2 óra
- Burkolható (az utolsó réteg elkészültét követően): ~ 24 óra után

<b>Anyagszükséglet:</b>	kb. 0,2–0,4 kg/m <sup>2</sup> /réteg; teljes rétegvastagságban: > 1,0 kg/m <sup>2</sup>
<b>Csomagolás:</b>	6 kg-os műanyag vödörben
<b>Tárolás:</b>	száraz, fedett, fagymentes helyen, bontatlan, eredeti csomagolásban történő tárolás esetén gyártástól számított 24 hónapig; a csomagoláson feltüntetett időpontig
<b>Követelmények az alapfelülettel szemben:</b>	<i>Krétásodó falfelületeket KVARC NANOTECH mélyalapozóval kell előkezeln</i>
<b>Felhasználási útmutató:</b>	<p><b>Feldolgozás</b> előtt a vödör tartalmát alaposan keverjük fel! A homogénre kevert anyagot ecsettel, vagy teddy-hengerrel hordjuk fel az alapfelületre, legalább 2 rétegben. Az egymást követő rétegeket az előző rétegre merőleges irányban kell felhordani, a korábbi réteg száradása után; minimális várakozási idő 2 óra (20 °C-on és 50 % páratartalom mellett). A több rétegben készülő minimális anyagfelhordás 1 kg/m<sup>2</sup>-nél ne legyen kevesebb, hogy összefüggő, kellő vastagságú, rugalmas fóliát alkothasson. Ügyelni kell arra, hogy az aljzat egyenetlensége, vagy a feldolgozáskor behulló szennyeződés ne okozzon folytonossági hiányt! A falcsatlakozások, élek és sarkok mentén, csőátörések helyén használjunk hajlaterősítő szalagot!</p> <p><b>Tisztítás:</b> A szerszámok a vízszigetelés megkötése előtt vízzel tisztíthatók, azt követően csak oldószeres tisztítószerral, vagy mechanikus módon.</p> <p>A KVARC <b>AQUAPRO FLEX</b> folyékony fólia kiváló vízszigetelést és párazárást biztosít a kezelt épületrészeken. A megszáradt felületek alkalmasak flexibilis ragasztók fogadására, aminek révén hidegburkolattal láthatók el. Burkoláshoz javasoljuk a KVARC <b>ExtraFlex</b> C2TE-S1 flexibilis ragasztó használatát, valamint a tetszőleges színű KVARC fugázók- és szaniterszilikonok alkalmazását.</p> <p>Az anyagot tárolása során- és kötésidő alatt fagy nem érheti. Közvetlen napsugárzásnak kitett felületre ne hordjuk fel, megkötésig víz nem érheti! A KVARC <b>AQUAPRO FLEX</b> folyékony fólia a bevont felület páraáteresztő képességét megszünteti.</p> <p>Munkavégzés előtt a kezelendő felület közelében lévő épületszerkezeti elemeket (üveg, fa, műanyag, kerámia) takarással védeni kell! A környezet nem kívánatos szennyezése esetén a védendő felületekről bő vízzel, lehetőleg azonnal le kell mosni a rákerült anyagot.</p>
<b>Fontos tudnivalók:</b>	
<b>Feldolgozási hőmérséklet:</b>	+5 és +25 °C között (felület, levegő, víz- és anyag egyaránt).
<b>Biztonsági előírások:</b>	Részletes információk a termék biztonsági adatlapján találhatóak meg.
<b>Figyelmeztetés:</b>	<p>A műszaki adatlapon közzétett adatok, felhasználási javaslatok és útmutatók csak ideális építési körülmények megléte esetén érvényesek. Amennyiben a munkakörülmények attól eltérőek, illetve az anyag felhasználása a szokásostól eltérő területen történik, az alkalmazás előtt próbákat kell végezni, vagy kikérni a gyártó véleményét.</p> <p><b>A termék használata alapvető szakmai ismereteket igényel!</b></p>