

TECHNICKÝ LIST

AKRYLAT WHITE (code 602)

Akrylátový vodouředitelný elastomer pro střechy a severní stěny

1. Základní charakteristika:

Elastický, ekonomický, vodotěsný povlak, ředitelný vodou, s dlouhodobou trvanlivostí a životností. Používá se pro betonové střechy a betonové střešní krytiny. Používá se i pro vodotěsné nátěry severních stěn a fasád. Snadno se aplikuje a vytváří vodotěsný povlak s vysokou elasticitou beze spár. **AKRYLAT WHITE (602)** ředěný 5-10% vody, může být použit i jako sluneční ochrana asfaltových krytin, které mají konečný povrch s pískovým nebo granulátovým povrchem. Materiál je odolný vůči kyselým dešťům, ozónu i UV záření.

Po aplikaci (tzn. vyschnutí) vytváří **AKRYLAT WHITE (602)** membránu, která:

- ▶ je vodotěsná
- ▶ má vysokou přilnavost k čistému betonu, oceli, dřevu, dlaždicím
- ▶ nepodléhá smršťování, je velmi elastická
- ▶ má dlouhodobou životnost a trvanlivost
- ▶ se snadno a rychle aplikuje

2. Příprava podkladu – aplikační pokyny:

Aplikujte pouze na dobře očištěné suché povrchy, prosté od prachu, olejů a mastnot, mechů apod. !! Úspěšnost aplikace závisí především na kvalitě a přípravě podkladu.

- ▶ povrch dobře očištěte od prachu, drolicích se částí, mastnot apod.
- ▶ utěsněte všechny kapilární a jiné trhliny materiálem **POLAT ARMOSEL (651)** nebo přímo **AKRYLAT WHITE (602)**
- ▶ aplikujte 1-2 základní nátěry materiálem **POLAT AKRYLEX (165)** ředěný vodou v poměru 1:1, nebo přímo materiálem **AKRYLAT WHITE (602)** naředěným 30% vody.
- ▶ když je nátěr ještě lepivý, aplikujte 2-3 nátěry neředěným **AKRYLAT WHITE (602)**. V případě nutnosti je možno materiál naředit 5-10% vody, aby se docílila lepší tekutost a aplikovatelnost.
- ▶ jednotlivé vrstvy krycího nátěru aplikujte vždy až po zaschnutí předchozí vrstvy. Vítr a teplota velmi ovlivňuje dobu zasychání (jednotlivá vrstva je suchá po 4-6 hodinách při teplotě 20°C v bezvětrném počasí)

SPOTŘEBA: 600-1000 g/m² ve 3 vrstvách (1xzáklad, 2xkrycí) v závislosti na nasákavosti a hrubosti podkladu

Aplikační nářadí – válečky, štětce, kartáče, stříkací pistole. Nářadí se čistí vodou okamžitě po ukončení aplikace – nenechte barvu zaschnout! Po zaschnutí je možné nářadí event. čistit ředidlem.

POZOR: vyhněte se aplikaci za deště, silného větru či nízké teploty. V případě, že je povrch mokrá, musí se nechat 3-4 dny vyschnout – je třeba zkontrolovat vlhkost podkladu měřením.

Po aplikaci musí materiál minimálně jeden den vyschnout (teplota nesmí klesnout pod +5°C), bez deště, mrazu. Jinak se mohou vytvořit v povlaku bubliny a mohla by být porušena vodotěsnost.

3. Základní technická data:

vzhled:	polotekutý elastomer
měrná hustota (20°C):	1,15 g/cm ³
hořlavost:	nehořlavý
škodlivost:	netoxický
barevný odstín:	bílá - další odstíny na zakázku dle RAL stupnice
spotřeba:	0,6-1,0 kg/m ²
ředění:	vodou
aplikační teplota:	5-30°C
minimální zátěžová teplota po vytvrzení:	- 35°C
skladování:	1 rok - v suchu při minimální teplotě +5°C
balení:	5 kg, 15 kg, 25 kg (plechovka)

Vyrobeno v Řecku (EU).

4. Obecné:

Nevylévejte zbytky barev a laků do kanalizace.

Po otevření obalu obsah co nejdříve zpracujte.

Zajistěte, aby prázdné obaly byly recyklovány podle platných norem.

Údaje uvedené v tomto technickém listě odpovídají našim nejnovějším technickým údajům a nejlepším zkušenostem. Nemohou však být závazné při rozdílných podmínkách při zpracování.

V případě potřeby kontaktujte náš technický servis.

2005