

**TECHNICKÝ LIST****ACRYLON****Popis a použití výrobku**

**Acrylon** je ochranný a dekorativní nátěr na bázi čistých akrylátových pryskyřic ve vodní disperzi.

**Acrylon** je používán jako ochranný nátěr strukturovaných betonů a cementových omítek, chrání je před působením agresivních činidel obsažených v atmosféře, a také nežádoucími důsledky střídání extrémních teplot nad a pod bodem mrazu.

Po zaschnutí vytvoří **Acrylon** vodonepropustný avšak paropropustný film příjemné struktury a estetického vzhledu.

**Pojiva**

Akrylátová disperze.

**Pigmenty**

Rutil oxid titaničitý, křemičitan hořečnatý, uhličitan vápenatý.

**Barva**

Bílá a více než 8000 odstínů dosažitelných pomocí tónovacího systému Color Dispenser.

**Stupeň lesku**

Saténový

**Technické údaje**

- Hustota : 1,35 ( $\pm$  0,03) g/cm<sup>3</sup>
- Obsah sušiny : 45 ( $\pm$ 2) objemových %  
60 ( $\pm$ 2) váhových %
- Doba vytvrzování při 20°C : proti prachu : 30 minut  
suchý : 2 hodiny  
přetíratelný : 16 hodin
- VOC : < 30 g/l
- Teoretická vydatnost : 10-12m<sup>2</sup>/l  
Praktická vydatnost může být velmi ovlivněna drsností a pórovitostí podkladu, tloušťkou nanášené vrstvy a ztrátami při aplikaci stříkáním.

**Předúprava podkladu**

Podklad musí být čistý a suchý. Pokud podklad jeví známky anomálií, jako jsou praskliny, které by mohly umožnit pronikání vody, musí být opraveny odpovídajícím způsobem. Prach a jiné nečistoty musí být odstraněny vysokotlakou vodou.

Případný výskyt hub, řas a lišejníků odstraňte **Fungexem** (použití: viz technické listy)



## TECHNICKÝ LIST

**ACRYLON**

a následně povrch důkladně očistěte. Nátěrový systém aplikujte, až je povrch úplně suchý. Pro nové minerální a porézní podklady doporučujeme vždy použít penetrační přípravek **Aquafix** (použití: viz technické listy).

**Použití**

Na nové povrchy, opatřené impregnačním nátěrem **Aquafix**, lze **Acrylon** nanášet štětcem či válečkem. Pro první vrstvu jej naředěte 10 % vody, druhou vrstvu aplikujte neředěnou. Náradí omyjte bezprostředně po použití pod tekoucí vodou.

**Podmínky při nanášení**

Neaplikujte **Acrylon** při teplotách nižších než 10°C a vzdušné vlhkosti vyšší než 85 %.

**Podmínky skladování**

Minimálně 12 měsíců v originálním neotevřeném balení, skladováno při teplotě nad bodem mrazu.

*Aktuální verze technického listu je dostupná na: [www.libertpaints.be](http://www.libertpaints.be)*

**Odvolání:**

*Informace uvedené v tomto technickém listu slouží jako obecný popis výrobku, opírající se o naše znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem ke skutečnosti, že výrobek je často používán v podmínkách mimo rámec naší kontroly, můžeme ručit pouze za kvalitu výrobku jako takového. Doporučujeme proto provést zkoušku aplikace na daných podkladech a za daných podmínek, případně provést nezbytné zkoušky. V případě pochybností kontaktujte naše technické oddělení.*

*Vyhrazujeme si právo na změnu výše uvedených informací bez předchozího upozornění.*

*Upozornění : Ověřte si prosím, jestli tento technický list nebyl nahrazen novější verzí.*

RNR : 6-08.10.10/RF-03-021/Acrylon