



**НАМЕНА :ХИДРОЛИТ** е двокомпонентна акрил-цементна смеса која се употребува пред се на места каде има потреба за заштита од т.н. \*негативен\* притисок на водата. Се употребува за хидроизолација на базени, таложници, засолништа, подрумски простории, резервоари за вода и слично.

**СОСТАВ :ХИДРОЛИТ** е постојана двокомпонентна маса врз база на органски емулзии (дисперзии), посебни полимери и специјални адитиви за хомогенизирање и добро прилепување за подлогата.

**СВОЈСТВА :** Стврднатиот слој на **ХИДРОЛИТ** е отпорен на позитивен притисок на вода. Отпорноста на негативен притисок зависи од чврстината на подлогата и нејзината хомогеност во моментот на нанесување на **ХИДРОЛИТОТ**.

**ВГРАДУВАЊЕ :ХИДРОЛИТ** се состои од две компоненти, комп. А и комп. Б, запакувани во соодветен размер ( А:Б = 1:5 ). Во тој размер двете компоненти добро се мешаат со електричен мешач и се добива \*жилава\* маса која треба да одлежи 5 до 10 минути и повторно добро да се промеша пред да се изврши вградувањето. По потреба се додава вода до 30% во однос на компонентата А.

Вградувањето се врши по следната постапка :површината треба претходно добро и fino да се исчисти. Подлогата не смее да содржи алкалии и други нечистотии. Доколку во бетонската подлога има дрвени пакни, истите треба внимателно да се извадат а дупките добро да се исполнат со цементен малтер. После тоа, преку чистата подлога се врши нанесување на нивелит пенетрација која се нанесува со тврда четка. Преку осушената пенетрација се врши нанесување на прва рака од **ХИДРОЛИТ** со тврда четка. Втората рака може да се нанесе и со челична глетерка.

Оптималната температура за вградување се препорачува да биде од 10 С до 25 С.

Време на вградување е 2 часа. На температура од 20С за 24 часа постигнува 50% од својата цврстина а целосна цврстина постигнува после неколку дена.

**ХИДРОЛИТОТ** може финално да се обработи (премачка) со хидроизолационен премаз **ХИДРОСТОП ХС**.

**ПОТРОШУВАЧКА :** Потрошувачка на **ХИДРОЛИТ** изнесува од 5 кг/м<sup>2</sup> до 7 кг/м<sup>2</sup> во зависност од подлогата. Потрошувачката на хидролит пенетрација изнесува од 0,5 кг/м<sup>2</sup> до 1,0 кг/м<sup>2</sup>, исто така во зависност од подлогата.

**ПАКУВАЊЕ : ХИДРОЛИТ** се испорачува во пакувања ;  
Компонента А во пластични канти од 5 кг  
Компонента Б во натрон вреќи од 25 кг  
**ХИДРОЛИТ ПЕНЕТРАЦИЈА** се испорачува во пакувања :  
Компонента А во пластични канти од 15 кг  
Компонента Б во натрон вреќи од 30 кг

**ЗАШТИТА ПРИ РАБОТА :** За време на работа задолжително да се носат заштитни ракавици и облека.

**РОК НА ТРАЕЊЕ :** Складиштен во суви магацини и оригинална амбалажа материјалот има рок на траење од 6 месеци.

**УСКЛАДИШТУВАЊЕ :** Да се чува во сув магацин во оригинална амбалажа.