

ИЗОЕЛАСТ



Продуктът ИЗОЕЛАСТ е гъста, еластична паста, съдържаща битум, модифициран с SBS каучук, пълнители, вода, с или без армиращи влакна. За определени условия и приложения /ниски температури, висока влажност на въздуха, мокри основи и други/ към пастата се прибавя катализатор на втвърдяването.

Тази двукомпонентна хидроизолация се означава като **ИЗОЕЛАСТ 2К**.

Плътност на материалите: $1,1 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$

Начин на употреба

• Предварителна подготовка

ИЗОЕЛАСТ се изсипва от опаковката в подходящ съд и се разбърква добре с помощта на електрическа бъркалка. При работа с **ИЗОЕЛАСТ 2К**, течният компонент се разбърква предварително в отделен съд и към него се прибавя при непрекъснато разбъркване сухия компонент до получаване на хомогенна смес, без наличието на бучки. Отвореното време за работа след разбъркване на сместа от **ИЗОЕЛАСТ 2К** е 3-4 часа. Периодично сместа трябва да се разбърква против разслояване.

• Подготовка на основата

Повърхностите трябва да са здрави, не замръзнали и добре почистени. По ъглите между под и стени, колони и др. трябва да се направят холкери с цименто-пясъчен разтвор. При ремонт на стара хидроизолация същата трябва да бъде предварително подготвена съгласно "Ръководство за изпълнение на строителни хидроизолации с "Изомакс", използвайки паста **ИЗОЕЛАСТ**.

• Изпълнение на хидроизолацията

Навлажнете повърхността и нанесете с четка грунд от **ИЗОЕЛАСТ** и вода /1:1/. Изчакайте пълното изсъхване на грунда /около 30 минути/

Първи слой: Нанесете с четка, назъбена шпакла или назъбено гумено гребло /височина на зъбите 3mm/ слой от **ИЗОЕЛАСТ**. Докато още е мокра вмъкнете армировъчна стъклена мрежа и я притеснете към основата с помощта на шпакла.

Втори слой: Нанесете с четка, гладка шпакла или с гладко гумено гребло равномерен слой от **ИЗОЕЛАСТ**, така че да покрие "зъбите" на първия слой. По този начин се гарантира равномерна дебелина на слоя на готовото покритие.

Общ разход: $2-4 \text{ kg/m}^2$ /в зависимост от защитавания обект/

При хидроизолация на вертикално повърхности задължително се усилват само ръбовете и ъглите чрез ивици стъклена мрежа, широки 25-30 cm

При хидроизолация срещу подпочвени води **ИЗОЕЛАСТ** се полага върху подложния бетон, преди армираната фундаментна плоча.

Върху дилатационни фуги и работещи пукнатини, първо се поставя специална компенсаторна лента с гумирана средна част и ивици мрежа от полиестерен воал по краищата.

Компенсаторната лента се закрепва като краищата ѝ се залепват с **ИЗОЕЛАСТ** за основата и след това се изпълнява цялостната хидроизолация.

Почистване: Инструментите се почистват с вода докато **ИЗОЕЛАСТ** е още влажна.

След изсъхване да се използва газ, терпентин, органични разтворители. Не пипайте материала с "голи" ръце. Използвайте ръкавици при работа!

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com