

# ПОРОМЕЛ У

Адитив за малтери за сидање – аерант/пластификатор  
Одговара на EN 934-3 :T2

## ОБЛАСТ НА ПРИМЕНА

Адитив за производство на цемент, наменет за производство на сидарски малтери.  
Адитив за производство на сидарски малтери.

## СВОЈСТВА

- Вовлекување на микро воздушни пори во сидарскиот малтер
- Намалување на количината на вода потребна за подготовка на сидарскиот малтер
- Зголемување на пластичноста и обработливоста на свежиот малтер
- Зголемување на отпорноста на мраз на стврднатиот малтер
- Зголемување на капацитетот на мелницата при процесот за производство на сидарски цемент

## ТЕХНИЧКИ КАРАКТЕРИСТИКИ

СВОЈСТВО	МЕТОД	ДЕКЛАРИРАНА ВРЕДНОСТ
Изглед	/	Портокалова течност
Густина:	EN ISO 2811-1	(1.02±0.02) g/cm <sup>3</sup>
Содржина на алкалии:	EN 480-12	≤2,0%
Содржина на хлориди	EN 480-10	≤0,1%
pH:	EN ISO 4316	7±1
Температура на мрзнење;	/	0°C
Вкупна колчина на воздух A1 по стандардно мешање	EN 1015-7 Метода А	A1=(17±3)%
Содржина на воздух по 1 час мирување	EN 1015-7 Метода А	≥A1 - 3%
Содржина на воздух по продолжено мешање	EN 1015-7 Метода А	≤A1+5% и A1 - 5%
Редукција на вода	EN 480-13	≥ 8%
Јакост на притисок на 28 дена	EN 1015-11	≥ 70% од контролна мешавина

## ДОЗИРАЊЕ И ПЕРФОРМАНСИ:

Поромел У се дозира во границите од 0.05-0.2% во однос на масата на цемент во сидарскиот малтер. При процесот на производство на сидарски цемент се дозира пред влез во самата мелница со распрскување. При дозирања повисоки од 0.08% овозможува редукција на вода над 8% и содржина на вовлечен воздух од над 15%. Точното дозирање се утврдува со вршење на претходни лабораториски и индустриски проби.


## ПАКУВАЊЕ

Контејнери: 1000 kg

## СКЛАДИРАЊЕ

Во оригинално пакување на температура од 5°C до 35°C, заштитено од директно влијание на сончеви зраци. Рок на употреба 12 месеци.

## ОЗНАКА ЗА СЕРТИФИЦИРАН ПРОИЗВОД

 <b>2032</b>	
<b>АДИНГ АД Скопје</b> <b>Новоселски пат (улица 1409) бр.11, 1060</b> <b>Скопје, Македонија</b> <b>08</b> <b>2032-CPR-08.40B</b> <b>EN 934-2:2009+A1:2012</b>	
<b>ПОРОМЕЛ У</b> <b>Адитив за малтер, аерант/пластификатор</b> <b>EN 934-3:T2</b>	
<b>Максимална содржина на хлор јони:</b>	<b>0.1%</b>
<b>Максимална содржина на алкалии:</b>	<b>2.0%</b>
<b>Корозивно делување:</b>	<b>Содржи компоненти само од EN 934-1:2008, Анекс А.1</b>

Опасност по здравјето: Поромел У не содржи токсични материји, но и покрај тоа потребно да се внимава материјалот да не дојде во контакт со кожата, очите или да се проголта. Во случај на контакт со кожа или со очите, потребно е веднаш плакнење со чиста проточна вода. Доколку се проголта, потребно е да се побара медицинска помош. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот.

Пожар: Поромел У е незапалива течност. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот.

Чистење и депонирање: Неврзани остатоци од Поромел У се чистат со вода. Старата искористена амбалажа потребно е да се депонира според локалните прописи и регулативи за тој тип на отпад. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот.