

# Plasto Proof N

افزودنی آب بند کننده بتن (واترپروف)



نامیکاران

تولید و توزیع کننده  
مواد شیمیایی ساختمان

## تعریف:

Plasto Proof N افزودنی مایعی است که هم بعنوان روان کننده موثر و هم بعنوان آب بند کننده بتن مورد استفاده قرار می گیرد. Plasto Proof N مطابق با ASTM C 494-81 Type A است.

## موارد مصرف:

Plasto Proof N برای استفاده در بتن سازه ای و بتن حجیم بویژه سازه های نگهدارنده آب توصیه می شود، از جمله:

- مخازن آب و سدها
- تأسیسات فاضلاب
- کانالها
- آبروها
- وهر کجا بتن آب بند مورد نیاز باشد.

## فواید:

Plasto Proof N دارای ویژگیهای زیر است:

- بهبود کارایی بتن بدون نیاز به مصرف آب اضافی
- تراکم آسانتر بتن و ایجاد بتنی فشرده تر و با نمای ظاهری بهتر
- افزایش مقاومت و دوام بتن
- کاهش جمع شدگی
- بهبود آب بندی بتن
- بدون کلراید است و به آرماتور صدمه نمی زند.
- افزایش مقاومت بتن در سیکل های یخ زدگی

**مشخصات فنی:**

نوع:	لیگنوسولفانیت اصلاح شده
رنگ:	مایع قهوه ای
وزن مخصوص:	$1/1 \pm 0/02$ کیلوگرم بر لیتر
مقدار PH:	$6/5 \pm 1$
شرایط نگهداری:	دور از انجماد و دور از تابش نگهداری محافظت شود.
مدت نگهداری:	۱۸ ماه پس از تولید، به شرط نگهداری در بسته بندی اولیه و باز نشده و در جای مناسب
بسته بندی:	بشکه های ۲۲۰ کیلوگرمی

**کاربرد:**

**میزان مصرف:** ۰/۵ درصد وزن سیمان به آب مصرفی قبل از افزودن به مصالح اضافه می شود. در صورت مصرف بیش از اندازه باعث افزایش زمان گیرش می شود. Plasto Proof N با انواع سیمان پرتلند از جمله سیمان ضد سولفات (S.R.C) سازگار است .

**دستورات ایمنی:**

**پیش بینی های ایمنی:** در صورت تماس با پوست با آب و صابون بشویید. در صورت تماس با چشم و یا با مخاطهای تنفسی با آب گرم بشویید و بلافاصله به پزشک مراجعه کنید.

**مسائل زیست محیطی:** مقادیر اضافی را در آب و یا خاک نریزید .

**مسمویت:** زیر نظر آیین نامه های سازمان بهداشت سوییسی غیر سمی است.

**حمل و نقل:** بی خطر



تلفن: ۸ - ۳۹۱ ۴۷ ۲۲۲ و ۸ - ۸۶ ۲۴ ۸۸۸۸ (۰۲۱)

نمابر: ۳۹۰ ۴۷ ۲۲۲ و ۱۲ ۲۵ ۸۸۸۸ (۰۲۱)

پست الکترونیک: info@namikaran.com

**نامیکاران** (سهامی خاص)

تهران، بزرگراه صدر، میدان پیروز

ابتدای بلوار قیصریه، پلاک ۲۶