



| Product Name | | نام محصول | |
|--|--|---|--|
| Normal Concrete | | بنن معمولی | |
| Applications | <ul style="list-style-type: none"> - All types of roofs in steel and concrete structure (Concrete Slab, One Way Ribbed Slab, Metal Deck, Composite, etc.) - All types of structural components of a concrete structure - Pre-stressed and Post-Tensioned prefabricated or in-situ segments - Prefabricated components - All of the concrete parts of infrastructures: Bridge decks, Tunnels, Railways | <ul style="list-style-type: none"> - انواع سقف سازه های اسکلت فلزی و بتنی (دال بتنی، تیرچه بلوک، مثال دک، کامپوزیت، ...) - کلیه اجزای سازه ای در ساختمان های بتنی - قطعات پیش تیده و پس کشیده به صورت پیش ساخته یا در جا - قطعات پیش ساخته - اعضای بتنی زیرساخت های عمرانی: عرضه پل ها، تونل ها و راه آهن | ویراگری |
| Technical Specification | <p>Moist Density: 2.450 to 2.550 Ton / m³</p> <p>Dry Density: 2.250 to 2.350 Ton / m³</p> <p>Max Aggregate Size: 19 mm</p> <p>Characteristic Strength: 250 to 400 Kg/cm²</p> <p>Color: Gray</p> <p>Packing: 25/50 kg bag, 1 Ton big bag & Palletting</p> | <p>وزن مخصوص تو:</p> <p>تن بر متر مکعب ۲/۵۵۰ تا ۲/۴۵۰</p> <p>وزن مخصوص خشک:</p> <p>تن بر متر مکعب ۲/۳۵۰ تا ۲/۲۵۰</p> <p>قطر بزرگترین ستگانه:</p> <p>میلیمتر ۱۹</p> <p> مقاومت مشخصه:</p> <p>کیلوگرم بر سانتیمتر مرتع ۴۰۰ تا ۲۵۰</p> <p>رنگ:</p> <p>خشکتری</p> <p>بسته بندی:</p> <p>کيسه های ۲۵ کیلوگرمی، جامبوگ ۱ تی و امکان پالت بندی</p> | مشخصات فنی قبل از ارائه (با اساس در خواست) |
| Benefits | <ul style="list-style-type: none"> - Adequate Characteristic Strength - Eliminating the hydration and setting of concrete along the way due to dry packaging - Guaranteed quality control in the factory's quality control unit - Ability to be mixed in the most remote construction sites | <ul style="list-style-type: none"> - مقاومت فشاری مناسب - حذف هیدراتاسیون و گیرش بتن در طی حمل و نقل به دلیل بسته بندی به صورت خشک - کیفیت مطلوب مخلوط خشک به دلیل انجام مراحل کنترل کیفیت در کارخانه - قابلیت حمل به دورافتاده ترین نقاط جهت ساخت بتن با کیفیت و با مقاومت مطلوب | ویژگی |
| Instructions | <ul style="list-style-type: none"> - The product is ready to mix with water. - Empty the entire content of the bags into the mixer chamber. - Add the required amount of water (and additives if needed) according to the specific label of the product. - Mix for 5 minutes, then concrete is ready for structural elements. - Use the prepared concrete for up to 20 minutes after mixing. | <ul style="list-style-type: none"> - محصول به صورت خشک طبق طرح اختلاط در کارخانه ترکیب شده و آماده اختلاط با آب می باشد. - محظیات هر بسته به طور کامل در بتویر یا آتونیکسر (هر وسیله ای که امکان اختلاط مناسب محصول را با آب فراهم می کند) تخلیه گردد. - میزان آب مورد نیاز به ازای هر بسته (در صورت لزوم مواد افزودنی) مطابق آنچه در دستور العمل اختلاط روی برچسب اختصاصی محصول درج شده است، به مخلوط اضافه گردد. - اختلاط به مدت ۵ دقیقه انجام گردد، سپس بتن آماده مصرف در اجزای سازه ای است. - بتن آماده شده تا حد اکثر ۴۵ دقیقه پس از اختلاط مصرف شود. | روش استفاده |
| Storage & Shelf Life | <ul style="list-style-type: none"> - Storage condition of the packed product (25 Kg and 1 ton) is similar to cement bags. - Bags should be kept away from water and moisture. - The maximum storage time is 3 months. - Avoid direct contact with the floor. | <ul style="list-style-type: none"> - شرایط انبارداری محصول بسته بندی شده (۲۵ کیلوگرمی و ۱ تنی) از لحاظ مدت زمان نگهداری و ویزگی های محیط همانند شرایط انبارداری کیسه های سیمان است. - دور از آب و رطوبت مستقیم نگهداری شود. - حداقل زمان نگهداری قبل از مصرف ۳ ماه می باشد. - حتی المضمر در تمام مستقیم با زمین نباشد. | انبارداری و عمر مفید |
| Contact the technical department of the company if you need any information. | | در صورت نیاز به هرگونه اطلاعات با واحد فنی شرکت تماس حاصل فرماید. | |


www.vandidad-co.com


+98-21-44282308(9)


Info@vandidad-co.com
mtvandidad@gmail.com

[@Mtvandidad](https://t.me/Mtvandidad)