

MULTICRET[®]

DS 2000

Gebruiksklare waterdichtingsmortel voor beton en metselwerk.

BESCHRIJVING

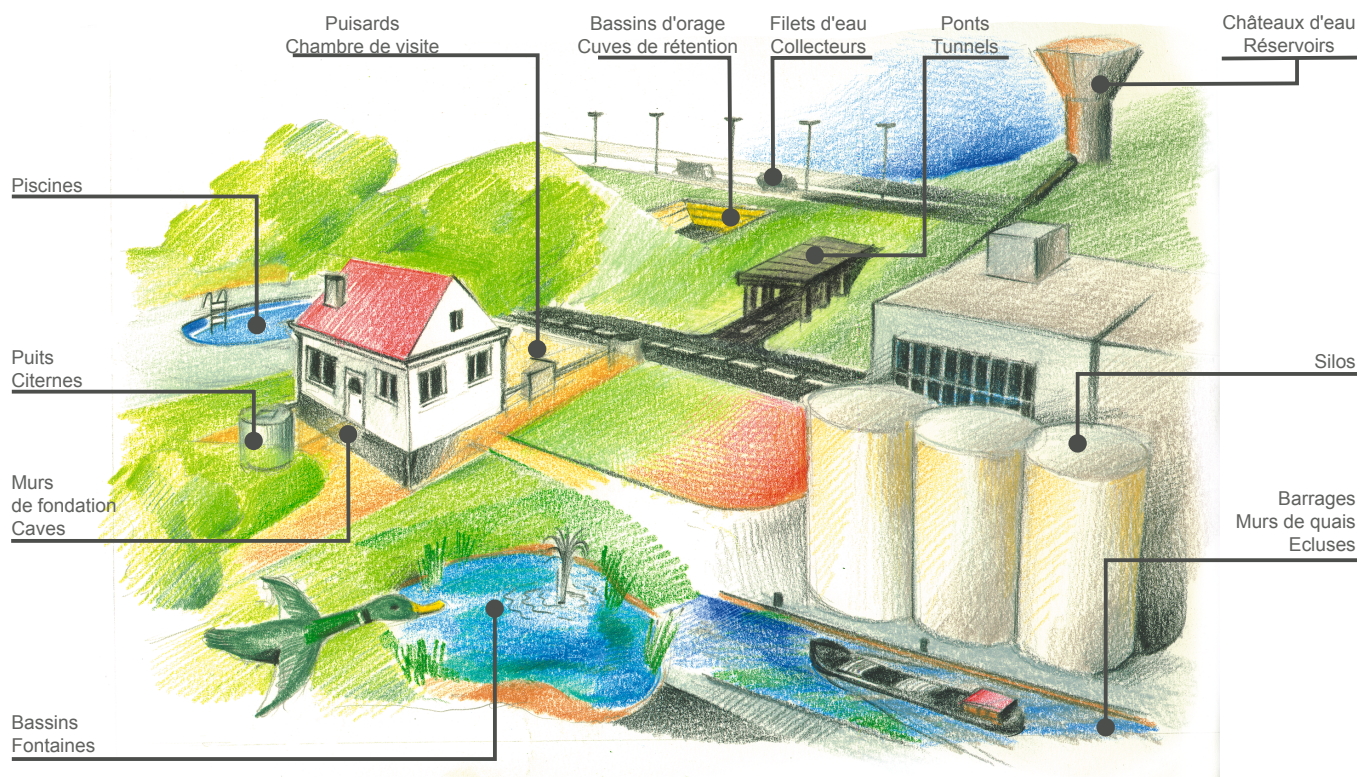
MULTICRET DS 2000 is een droge samenstelling op basis van cement en kunststofdispersiepoeder, die door eenvoudige toevoeging van water een gebruiksklare micro-mortel vormt bestemd voor het waterdicht maken van beton en metselwerk.

Dankzij de capillaire werking van **DS 2000** kunnen duurzame afdichtingen verwezenlijkt worden, die een uitstekende hechting met de ondergrond verzekeren.

TOEPASSING

MULTICRET DS 2000 wordt algemeen toegepast voor het afdichten, egaliseren en gladstrijken van binnen- en buitenoppervlakken van ondermeer beton, blokken en baksteen.

Het produkt is eveneens geschikt als dichtingsmiddel voor kelders, drinkwaterreservoirs, tanks, putten, silo's, zwembaden, ondergrondse garages, zuiveringsstations, kuipen, douches, leidingen en voor elke konstruktie die een afdichting tegen water vereist.



Eveneens toepasbaar voor dunlagige herstellingswerken op het gebied van het stratennet (wegen, afvoergeulen). **MULTICRET DS 2000** biedt inderdaad zeer goede mechanische weersstanden en is bestand tegen het verkeer.

EIGENSCHAPPEN EN VOORDELEN

Eénkomponentig en bijgevolg gebruiksvriendelijk. Enkel toevoeging van water op de bouwplaats is vereist.

MULTICRET DS 2000 biedt weerstand zowel aan stagnerend water als aan negatieve en positieve waterdrukken (1,5 bar gedurende 28 dagen). Ademende en waterdampdoorlatende werking bij toepassing op gevels.

Gemakkelijk aan te brengen met borstel, plakspaan, truweel of spuitapparatuur.

Vanwege zijn cementbasis is het mechanisme van hydratatie en uitharding hetzelfde als voor een hydraulische mortel.

Eenvoudige reiniging van het gereedschap met water.



VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

De ondergrond moet zorgvuldig gereinigd en vrij zijn van stof, vet, ontkistingsolie of andere verontreinigingen en mag tevens geen gaten of scheuren vertonen.

Alle weinig of slecht hechtende gedeelten worden bijvoorbeeld door borstelen of door drukwaterstralen verwijderd. Indien nodig moeten vooraf barsten, gaten of holten met **MULTIFIX RAPIDE** hersteld worden.

Oude pleister- en plafonneerwerken moeten volledig verwijderd worden.

De ondergrond steeds goed bevochtigen en in voorkomend geval zelfs verscheidene malen (bij sterke absorptie), waarbij de vorming van een teveel aan water moet voorkomen worden.



VERWERKING

Mengen

Voeg **MULTICRET DS 2000** zorgvuldig toe aan het aanmaakwater en meng bij voorkeur met een elektrisch mengtoestel, totdat een homogeen en klontervrij mengsel wordt bekomen. Voor kleine hoeveelheden is een manuele menging met een truweel eveneens mogelijk.

Aanbrengen

Over het algemeen wordt **MULTICRET DS 2000** in twee lagen aangebracht, behalve op een zeer vlakke ondergrond waar één enkele laag meestal kan volstaan. Het produkt kan met plakspaan, borstel of spuitapparatuur aangebracht worden in functie van de gewenste consistentie.

Teneinde een goede dekking te verzekeren, verdient het aanbeveling om de tweede laag haaks op de richting van de grondlaag aan te brengen (bvb 1e laag vertikaal, 2de laag horizontaal).

KONSISTENTIE

De vereiste waterhoeveelheid wordt bepaald door de gevolgde verwerkingsmethode :

- aanbrengen met plakspaan :
5,5 l water / 25 kg produkt (22 %)
- aanbrengen met borstel :
6,5 l water / 25 kg produkt (26 %)
- aanbrengen met spuitmachine :
7,0 l water / 25 kg produkt (28 %)

MULTICRET DS 2000 is maximaal 30 min. verwerkbaar. Niet meer produkt mengen voor aanbrengen dan aangegeven in de aangewezen tijdsduur.

Gebruik **MULTICRET DS 2000** niet bij een omgevings- en ondergrondtemperatuur lager dan 5 °C. In normale omstandigheden is de eerste laag **MULTICRET DS 2000** de volgende morgen voldoende verhard om de tweede laag te kunnen aanbrengen.

Na ca 7 dagen is **MULTICRET DS 2000** volledig droog.

Het is tevens aan te raden de uitgeharde mortel te beschermen tegen te snelle uitdroging door hevige zonnestraling en / of wind (bvb. benevelen, afdekken met kunststoffolie of vochtig gehouden jutezakken).



MULTICRET DS 2000 mortel

VERBRUIK

Tegen stagnerend water of vochtigheid : 1 tot 3 kg / m² (2 gekruiste lagen)

Tegen waterdrukken : 3 tot 6 kg / m² (2 of 3 gekruiste lagen)

VERPAKKING EN OPSLAG

Zakken van 25 kg.

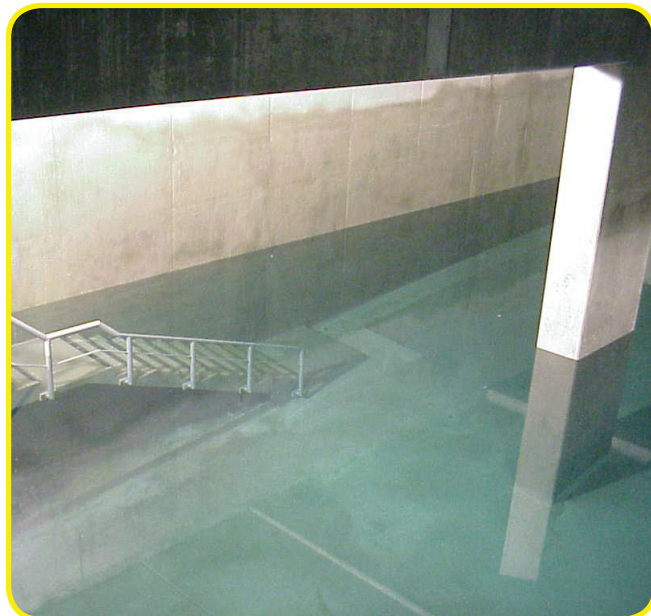
In originele verpakking en droog bewaard is **MULTI-CRET DS 2000** 6 maanden houdbaar.

Verkrijgbaar in grijs of wit (op aanvraag).

GEZONDHEID EN VEILIGHEID

De veiligheidsmaatregelen zijn gelijkaardig als voor een cementmortel. Vermijd contact met huid en ogen. Adem geen stof in.

Voor veiligheid informatie en advies over de veilige hantering van de chemicaliën producten, **verwijzen wij naar het veiligheidsinformatieblad.**



Deze technische steekkaart is gebaseerd op jarenlange ervaring en onderzoeken. Niettemin is het ons niet mogelijk enige verantwoordelijkheid voor de verkregen resultaten te aanvaarden, omdat wij geen invloed kunnen uitoefenen op de bouwplaatsomstandigheden en de uitvoering van de werken. Wij stellen daarom voor om voorafgaandelijk proeven uit te voeren, teneinde de geschiktheid van het produkt voor de beoogde toepassing te gaan. Upgrade 04/2020



ETS CHIMIQUES CLOQUETTE

Az Georges Truluit 57
B-4520 Lige BELGIUM

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : cloquette@cloquette.be