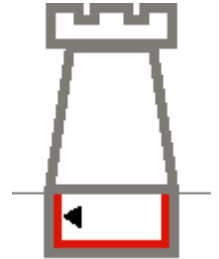


Productprofiel

Toepassing	RF Flex grijze afdichtingskalei is een duurzame, waterdichte en sterk dampremmende deklaag met een zeer hoge hechting op minerale ondergrond. Afdichting tegen schadelijke inwerking van niet-drukkend en drukkend water met hoge belasting. Dit systeem kan op elke belastbare, minerale en gipsvrije ondergrond ook op de waterafgewende zijde worden aangebracht. Toepassingsgebieden: afdichting van de binnenzijde van aard- of wateroverdekte bouwwerken binnen het wand- en bodembereik (bijvoorbeeld: kelders, kelderbouwconstructies, schachten, tunnels, stuw-dammen, ondergrondse parkeergarages en watertanks). Bovendien toepasbaar als zoutbarrière en als flankerende maatregel bij de bestrijding van opstijgend grondvocht.
Samenstelling	Kunststofgemodificeerde, alkalireactieve afdichtingsmortel op basis van cement in combinatie met een waterbestendige, weekmakervrije rubberdispersie.
Systeem	minstens 2 lagen afdichtingsmortel, voldoende laten uitharden alvorens te belasten!

RF Flex Grijs



Technisch Informatieblad

Toepassingsgegevens

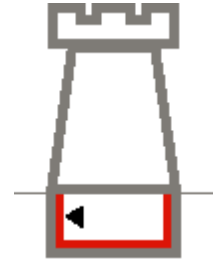
Houdbaarheid	verwerkingstijd ca. 2 u, uithardingsbegin na ca. 5 u, uithardingseinde na ca. 7 u
Aanbrengmethode	kwast, grote oppervlakken airless spuiten
Vereiste lagen	minstens 2
Aanvullend materiaal	Mengmachine
Verbruik	ca. 3,5 kg/m ²
Ondergrondbehandeling	vooraf matschijnend nat maken, scherpe hoeken breken, grote poriën, scheuren en gebreken vooraf herstellen met BarrièreMortel, waar nodig voorbehandelen met Antisulfaat. Ondergrond met onvoldoende draagkracht vooraf bepleisteren met TrascementMortel.
Eigenschap ondergrond	de ondergrond moet mineraal, vast, absorberend en gipsvrij zijn. Vrij van losse delen, scheidingslagen, vet, vervuiling, grote scheuren en constructiebewegingen.
Procestemperatuur	vanaf +5°C
Aanmaken	beide componenten op elkaar afstemmen. Eerst vloeistof in het recipiënt vullen, grondig mengen
Reiniging van gereedschap	met water, uitgehard mechanisch

Biologisch/chemisch/fysische gegevens

Basis	speciaal cement
Begaanbaarheid	na 2 dagen
Belastbaarheid	na uitharding
Druksterkte	na uitharding > 40 N/mm ²
Buigsterkte	na uitharding > 11 N/mm ²
Hechtsterkte	na uitharding > 2,5 N/mm ²
Vorst- en dooizoutbestendigheid	ja, zeewaterbestendig
Gevaarlijke stoffen klasse	geen
Consistentie	Component A: poeder Component B: vloeistof

Soortelijk Gewicht	Component A: 1,1 kg/l Component B: 1,0 kg/l
Laagdikte droog	1,6 mm
Elektr. Geleidbaarheid	niet geleidend
Oplosmiddelen	geen
Overschilderen	na 2 dagen
Krimp	ca. 0,2 %
Waterdampdiffusie μ	ca. 10.000
Waterdoorlaatbaar	tot 140 m waterkolom
Koop/bestelling/informatie	
Verpakking	Component A: 25 kg zak Component B: 8 kg bus
Artikelnummer	Component A: 801502601 Component B: 801502603
Verwijdering afvalstoffen	uitgehard via bouwafval
Opslag	RF Flex Grijs kan origineel verpakt 1 jaar na levering zonder kwaliteitsverlies worden opgeslagen (zie leverdatum op leverbon). Component B is vorstgevoelig, beide componenten moeten droog opgeslagen worden
Veiligheid	
Gevaarlijke stoffen	Portlandcement
Persoonl. bescherming	Veiligheidshandschoenen, veiligheidsbril, werkkledij
Gevaarsaanduiding	R 36/38 Irriterend voor de ogen en de huid R 43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
Veiligheidsaanbeveling	S 2 Buiten bereik van kinderen bewaren S 24 Aanraking met de huid vermijden S 25 Aanraking met de ogen vermijden S 26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen S 37 Draag geschikte handschoenen

RF Flex Grijs



Technisch Informatieblad

Onze toepassingsgerichte aanbevelingen geven we naar kennis en vermogen op basis van de opgedane ervaringen. Zij zijn vrijblijvend en vormen geen rechtelijke basis voor contractuele verplichtingen voortvloeiend uit de verkoopsvoorwaarden. Onze aanbevelingen zijn algemene richtlijnen zonder waarborg van eigenschappen, gezien wij geen invloed hebben op de omstandigheden op de werf en de uitvoering van de werken. Wij bevelen aan de producten op hun geschiktheid te testen, in de voorziene toepassing op eigen verantwoordelijkheid. In geval van twijfel moet ter bepaling van geschiktheid en verbruik een proefvlak worden aangemaakt.

Wij geven waarborg op foutloze, gelijkblijvende kwaliteit van onze producten. Onze algemene leverings- en betalingsvoorwaarden zijn geldig. Dit informatieblad vervangt alle voorgaande informatiebladen.

RENOFORT nv
Lindestraat 27
B-8870 Izegem
Tel.: +32 51 33 10 21
Fax: +32 51 33 10 25
info@renofort.be