

Productprofiel

Toepassing RF BarrièreKalei is een snelhardend bind- en afdichtingsmiddel voor duurzame en hoogvaste waterdichting. Het product stopt instromend water in enkele seconden. Het is bovendien een van drie componenten van het speciaal-systeem. Het speciaal-systeem is de afdichting tegen schadelijke inwerking van niet-drukkend en drukkend water met hoge belasting. Dit systeem kan op elke belastbare, minerale en gipsvrije ondergrond 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, stuwdammen, ondergrondse parkeergarages en watertanks).

Samenstelling Speciale cement, katalytisch versneld.

Systeem De eerste laag RF BarrièreKalei droogwrijven met RF Drukstop en fixeren met RF Accroplus. Afsluiten met een tweede laag RF BarrièreKalei en een derde laag RF Barrièrekalei na ca. 15 min.

Toepassingsgegevens

Houdbaarheid uithardingseinde: na enkele seconden

Aanbrengmethode met handschoenen de verse laag RF BarrièreKalei droogwrijven. Bij stromend water het product in poedervorm enkele seconden tegen het lek aandrukken tot uitharding.

Vereiste lagen 1 (toegepast in het speciaal-systeem)

Aanvullend materiaal RF BarrièreKalei en RF AccroPlus

Verbruik ca. 1.5 kg/m² in het speciaal-systeem

Ondergrondbehandeling vooraf nat maken, waar nodig voorbehandelen met Antisulfaat

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 verwerken in poedervorm

Reiniging van gereedschap met water, uitgehard mechanisch

Biologisch/chemisch/fysische gegevens

Basis speciaal cement

Begaanbaarheid na 2 – 3 min.

Belastbaarheid na 1 uur

Druksterkte na uitharding minstens 25 N/mm²

Vorst- en dooizoutbestendigheid ja

Gevaarlijke stoffen klasse geen

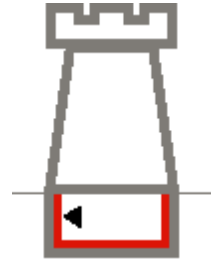
Consistentie poeder

Elektr. Geleidbaarheid niet geleidend

Oplosmiddelen geen

Bestrijikbaarheid na het uitdrogen geen beperkingen

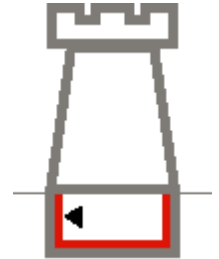
RF Drukstop



Technisch Informatieblad

Koop/bestelling/informatie	
Verpakking	15 kg emmer
Artikelnummer	809502603
Verwijdering afvalstoffen	uitgehard via bouwafval
Opslag	RF Drukstop kan origineel verpakt 2 jaar na levering zonder kwaliteitsverlies worden opgeslagen (zie leverdatum op leverbon). Het product is vorstongevoelig, moet wel 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 Drukstop



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