



REYNOCHEMIE

Chemische  
producten  
voor de  
bouw en  
renovatie

# SANIMUR

Saneringsmortel voor vocht- en zoutbelast metselwerk. Van Saint-Astier – producent van natuurlijke kalk.  
Art.609036

## Beschrijving



SANIMUR® is een mortel op basis van natuurlijke hydraulische kalk van St Astier, waterwerend, voor het renoveren of restaureren van zout- en vochtbelaste ondergronden. SANIMUR® is uiterst geschikt voor oude gebouwen met vochtige muren waarin zouten voorkomen, in het bijzonder sulfaten.  
SANIMUR® is een mortel klasse "R" volgens EN 998.1



Herbepleisterd met Sanimur



Niet behandeld met Sanimur

## Toepassingsvoorwaarden

Tussen 8 en 30°C.

De ondergrond altijd goed bevochtigen.

Bij warme temperaturen, de ondergrond vochtig houden door geregeld te besproeien met water gedurende min. 48 u.

Niet toepassen op een bevroren ondergrond.

SANIMUR® wordt niet gebruikt op metselwerk onder water, natuursteen metselwerk met fijne voegen of op ondergronden met leem of aarde.

## Verbruik

1,3 kg /mm/m<sup>2</sup>.

## Toegelaten ondergronden

Oud metselwerk opgetrokken met mortels met weinig weerstand (metselwerk in natuursteen, baksteen, gevoegd natuursteenmetselwerk, ...)

Metselwerk bepleisterd met traditionele mortels

(de ondergronden staan beschreven in de Franse norm NFP 15-201/DTU 26.1, chap. 12) Uitgesloten : metselwerk waarbij een mengsel van gips en kalk werd gebruikt.

## Aanbevelingen

Het plaatsen van een gepaste drainering aan de voet van vochtbelast metselwerk is indien mogelijk aangewezen.

Opstijgend vocht moet behandeld worden (vb. door injectie met RC 310 Eco of RC Drygel). Hoe dikker SANIMUR® wordt aangebracht, hoe groter de levensduur van de sanering zal zijn.

Indien mogelijk de beide zijden van de muur bepleisteren met SANIMUR.

## Vorbereiding ondergrond

Barsten of scheuren in de muur dienen op gepaste wijze te worden hersteld.

Bestaand pleisterwerk afkappen en de voegen verwijderen tot 3 à 5 cm diepte.

Ondergrond stofvrij maken, best door af te spuiten met water onder druk.

Herstellingen (bv. metsen) ook uitvoeren met SANIMUR®.

Indien het pleisterwerk meer dan 3 cm bedraagt moet een gegalvaniseerd wapeningsnet worden geplaatst. Ook uitzegvoegen op de gepast wijze behandelen.

## Gebruik

7,5 tot 8 liter water mengen per zak van 30 kg gedurende 4 tot 7 min.

Bij voorkeur de SANIMUR® machinaal of met een « sablon » verspuiten.

Eerste een aanbrandlaag aanbrengen, waarbij de ondergrond min. 5 mm met de mortel bedekt wordt, dan afrijen maar ruw laten.

Na 24 u. droogtijd de grondlaag in SANIMUR® zetten, min. 20 mm op elk punt en max. 30 mm. Deze laag afrijen en afwerken (vb. gewreven "taloché", spaan of spons) of indien er een bijkomende afwerking komt ruw afwerken.

Na een droogtijd van min. 14 dagen kan deze grondlaag eventueel worden afgewerkt met bv. St Astier COLORCHAUSABLE® (5 tot 7 mm) of een mortel op basis van natuurlijke kalk van Saint-Astier (Téréchaux, Geleerde kalk, ..., ook met een dikte van 5 tot 7 mm).





### Opmerking

Op de SANIMUR® kunnen vochtvlekken zichtbaar zijn, te wijten aan opstijgend vocht. Dit toont trouwens aan dat de mortel goed dampdoorlatend is. Zouten blijven echter opgeslagen in de mortel.

### Normering

SANIMUR voldoet aan de eisen gesteld door de WTA (Wetenschappelijk-technische groep voor aanbevelingen inzake bouwrenovatie en monumentenzorg; Duitse norm voor saneringsmortels). De technische specificatie WTA 2-9-04/D definieert een saneermortel en geeft de technische eisen, testmethodes en de kwaliteitsgaranties waaraan de mortel moet voldoen, alsook de werkwijze, opbouw van de verschillende lagen (alle materialen moeten compatibel zijn), certificering, rapportering, enz..

Samengevat:

Mortel in pastavorm	Eisen volgens WTA 2-9-04/D Reële waarden SANIMUR	
Ingesloten lucht	> 25% in vol.	>33%
Waterretentie	> 85%	94,9 %
<b>Uitgeharde mortel</b>		
Densiteit	< 1,4 kg/dm <sup>3</sup>	1,15 kg/dm <sup>3</sup>
Weerstand tegen druk (MPa)	1,5 - 5	3,55 MPa
Rc / Rt	< 3	2,4
Capillariteit (g/dm <sup>2</sup> /m <sup>1/2</sup> )	< 0,65	≤ 0,5
Waterdampdiffusiecoëfficiënt μ	< 12	8
Weerstand zouten	resistent	resistent

Deze waarden zijn gemiddelde waarden bekomen in een labo volgens de gestandaardiseerde procedures.

### Verpakking

Zakken van 30 kg, pallet van 1470 kg (49 zakken).

### Bewaring en garantie

1 jaar vanaf fabrikatiedatum, droog opgeslagen in de originele ongeopende verpakking. B.A. Fabrikant.

26/11/2012

#### Wettelijke informatie

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Reynchemie-producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Reynchemie met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Reynchemie. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot handelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Reynchemie behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het lokale technische informatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.



meeënweg 7  
3600 genk  
089/51.95.95

zoersel@  
genk@

**ecomat**.be

kmo-kwikaard 108  
2980 zoersel  
03/384.19.07

