ADESIVI · SIGILLANTI · PRODOTTI CHIMICI PER L'EDILIZIA

MAPEGROUT SV
Prestatieverklaring
N. CPR-IT1/0202

PRESTATIEVERKLARING N. CPR-IT1/0202

1) Unieke identificatiecode van het producttype: **MAPEGROUT SV**
2) Beoogd gebruik: **Hydraulische mortel op basis van hydraulisch cement (R4-CC) voor het structureel herstellen van beton in gebouwen en civiele werken**
3) Fabrikant: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milan – Italy - www.mapei.it**
4) AVCP Systemen: **Systeem 2+**
   Systeem 4 (gedrag bij brand)
5) Geharmoniseerde normen: **EN 1504-3 :2005**

   Aangemelde testinstanties: **ICMQ SPA, N. 1305**
6) Aangegeven prestaties:

Essentiële kenmerken	Prestaties
Druksterkte:	**Klasse R4**
Chloride ionen gehalte:	**≤ 0,05%**
Hechtsterkte:	**≥ 2,0 MPa**
Weerstand tegen koolzuur:	**Test geslaagd**
Elasticiteitsmodulus:	**≥ 20 GPa**
Thermisch comptabiliteit:	
	≥ 2,0 MPa (Vries-dooi)
	≥ 2,0 MPa (Onweersbuien)
	≥ 2,0 MPa (Droge cyclus)
Capillaire absorptie:	**≤ 0,5 kg·m^{-2}·h$^{-0,5}$**
Brandklasse:	**Klasse A1**
Gevaarlijke stoffen:	**NPD**

7) Geëigende technische documentatie: **zolang nodig opgenomen in het technisch dossier dat door de fabrikant wordt bewaard. Reactie bij brand klasse verklaard zonder de noodzaak van testen volgens de Beschikking van de Commissie 96/603/EG en volgende amendementen**.

   Organisch materiaal < 1% in massa en volume.

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring is conform (EU) Verordening No 305/2011, onder exclusieve verantwoordelijkheid van hierboven genoemde fabrikant, uitgegeven.

Getekend door en namens fabrikant door: **Lorenzo Martin o – *Corporate Quality Management***

Milaan 06/10/2022 ……

REACH-informatie: de informatie verwijst naar artikel 31 of, in voorkomend geval, artikel 33 van REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 en de volgende wijzigingen worden aangegeven in het veiligheidsinformatieblad dat MAPEI samen met deze prestatieverklaring op de website ter beschikking stelt.

Prestatieverklaring in Pdf formaat beschikbaar op de Mapei website.

Revisie 1 notities:	*Product ongewijzigd, bijgewerkte DoP lay-out*

MAPEGROUT SV
CE MARKERING
Bijlage bij DoP N. CPR-IT1/0202

ADESIVI · SIGILLANTI · PRODOTTI CHIMICI PER L'EDILIZIA

CE 1305	MAPEI **Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy)** **www.mapei.it**
08 **CPR-IT1/0202** **EN 1504-3** **MAPEGROUT SV** *Hydraulische mortel op basis van hydraulisch cement (R4-CC) voor het structureel herstellen van beton in gebouwen en civiele werken*	
Druksterkte:	Klasse R4
Chloride ionen gehalte:	≤ 0,05%
Hechtsterkte:	≥ 2,0 MPa
Weerstand tegen koolzuur:	Test geslaagd
Elasticiteitsmodulus:	≥ 20 GPa
Thermisch comptabiliteit:	
	≥ 2,0 MPa (Vries-dooi)
	≥ 2,0 MPa (Onweersbuien)
	≥ 2,0 MPa (Droge cyclus)
Capillaire absorptie:	≤ 0,5 $kg \cdot m^{-2} \cdot h^{-0,5}$
Brandklasse:	Klasse A1
Gevaarlijke stoffen:	NPD

Opmerking:

MAPEI levert de huidige bijlage samen met de Prestatieverklaring om het raadplegen van de CE-markering voor internationale klanten makkelijker te maken. De bijgesloten CE-markering kan iets afwijken ten opzichte van de geprinte versie op de betreffende verpakking of documentatie, door:

- *NPD (geen waarden bepaald) waarden kunnen worden weggelaten door de CE-markering,*
- *grafische aanpassingen als gevolg van ruimtegebrek op de verpakking of de gebruikte printmethodes,*
- *andere taal (verschillende landen kunnen dezelfde verpakking delen),*
- *het product ligt al op voorraad op het moment dat de update van de CE markering wordt geïmplementeerd,*
- *print fouten.*