

EG-Konformitätserklärung

EC Declaration of Conformity

gemäß Bauproduktenrichtlinie 89/106 EWG

Der Hersteller Murexin AG, Franz von Furtenbach Straße 1, A-2700 Wiener Neustadt bestätigt, dass das Bauprodukt

Repol Saniermörtel SM 20

des Herstellwerkes

Murexin AG, Franz von Furtenbach Straße 1, A-2700 Wr. Neustadt

den Bestimmungen des Regelwerkes

ÖNORM EN 1504-3:2006-02-01

„Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken – Definition, Anforderungen, Qualitätsüberwachung und Beurteilung der Konformität
Teil 3: Statisch und nicht Statisch relevante Instandsetzung“
der Anforderung

Statisch relevant Klasse R4

(Produkt für die statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung,
Instandsetzungsverfahren 3.3, 4.4, 7.1, 7.2)

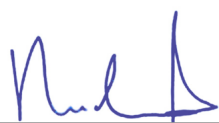
auf der Grundlage des Konformitätszertifikates

1139-CPD-0145/07

der Wien Zert (Amt der Wiener Landesregierung, Zertifizierungsstelle für Bauprodukte,
1110 Wien, Rinnböckstraße 15) entspricht.

Das Bauprodukt unterliegt einer werkseigenen Produktionskontrolle.

Die Konformitätserklärung umfasst inklusive Anhang 2 Seiten.



Wr. Neustadt, den 07.11.2007

Mag. Bernhard Mucherl



PM. Gerhard Michenthaler

Anhang zur Konformitätserklärung:

<u>Bezeichnung:</u>	Repol Saniermörtel SM 20
<u>CE-Nummer:</u>	1139-CPD-0145/07
<u>Produktbeschreibung:</u>	Produkt für die statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung Klasse R4 Instandsetzungsverfahren: 3.3, 4.4, 7.1, 7.2
<u>Wesentliche Eigenschaften:</u>	
Druckfestigkeit 28 d:	≥ 51,1 MPa
Chloridionengehalt:	≤ 0,05 %
Haftvermögen:	≥ 2,46 MPa
Karbonatisierungswiderstand:	MW 3,3mm
Elastizitätsmodul:	≥ 19,7 GPa
Temperaturwechselverträglichkeit Teil 4:	≥ 2,32 MPa
Kapillare Wasseraufnahme:	≤ 0,48 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}
Brandverhalten:	Klasse A1
Eindringen von Chloridionen:	MW 0,56%
Freier Schwund (90d):	≤ 1,2 mm/m
Gebrauchstauglichkeit lt. EN 1504-3:	Klasse 4 (Statisch relevant)