

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014



INTRASIT[®] DSM-Pro 54Z

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

SIEVT-110810-00-EN1504-SPP-C

Verwendungszweck:

Oberflächenschutzprodukt - Beschichtung

Hersteller:

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG; Mühlenschweg 6; 49090 Osnabrück; Tel. +49 541 601-01; Fax +49 541 601-853

Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 4

Harmonisierte Norm:

EN 1504-2:2004

Erklärte Leistungen:

CO ₂ -Durchlässigkeit	> 50 m
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I
Kapillare Wasseraufnahme	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^2)$
Haftfestigkeit nach Temperaturwechselverträglichkeit	$\geq 0,8 (0,5)^* \text{ MPa}$
Rissüberbrückungsfähigkeit	Klasse B2 (-20 °C)
Abreißversuch	$\geq 0,8 (0,5)^* \text{ MPa}$
Künstliche Bewitterung	keine Blasen, keine Risse, kein Abblättern

*Wert in Klammern kleinster Einzelwert

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Osnabrück, 08.09.2020
Ort und Datum

Dr. Michael Fooker
Leiter Forschung & Entwicklung