

Erklärung durch den Produzenten Verlorener Schalungen TKR

Die Firma Tomasz Konwerski RAMZES ul. Psie Pole 16a Krasiejów 46-040 Polen, Ust.-IDNr. PL7541768029 erklärt als Produzent dass zur Herstellung der Verlorenen Schalungen TKR zementgebundene Spanplatten FALCO BETONTYP verwendet werden. Diese besitzen das CE-Zertifikat laut EN 13986:2005 und erfüllen die EN 634-2. Sie sind feuerfest gem. Klasse B-s1,d0 gemäß EN 13501-1.

Technische und mechanische Eigenschaften

Qualität des Produktes lt. Technischem Datenblatt. Wichtige Werte:

Feuchtigkeitsgehalt nach Klimatisierung	6-12 %
Biegefestigkeit	8-40 mm min. 9 N/mm ²
Zugfestigkeit senkrecht zur Platte	min. 0,5 N/mm ²
Elastizitätsmodul	4500 N/mm ²
Dickenquellung	nach 24 Stunden Einweichen 1,5 %
Maßänderung auf Einfluss der Feuchtigkeit in Längsrichtung bzw. in Querrichtung bei 20 °C von 25% bis 85% zunehmend, auf Einfluss der relativen Luftfeuchtigkeit	max.: 0,3%
Wärmeleitfähigkeit*	0,26 W/mK
Wasserdampf-Diffusionswiderstand*	22,6
Luftdurchlässigkeit*	0,133 l / min. m ² Mpa
Frostbeständigkeit*	keine sichtbare Veränderung
Luftschalldämmung*	30 dB bei 12 mm dicker Platte
pH-Wert auf der Oberfläche*	11

* Die Angaben dienen nur zu Informationszwecken.

Tomasz Konwerski
RAMZES
46-040 Krasiejów, ul. Psie Pole 16A
NIP: PL 754-176-80-29
REGON: 531555215

Krasiejów 13.05.2016

Konwerski T.