



OZNAKOWANIE B

ZAŁĄCZNIK NR 20
DO KSIĘGI ZKP
WYDANIE 1
Z DNIA: 02.04.2019

21

REKOPLAST KOMPOZYT Sp. z o.o.

Ocieszyn, ul. Obornicka 17, 64-600 Oborniki

Nazwa handlowa / Trade name: **Mata gumowa REKOFLAT LD**
Oznaczenie typu / Type designation: **REKOFLAT LD**
KOT nr: **ITB-KOT-2020/1409 wydanie 1 z dnia 22 grudnia 2020r.**
Nr KDwu: **01/2020/REKOFLAT LD**
Strona www: <https://rekoplast.pl>**Poziom i klasa zadeklarowanych właściwości użytkowych:****Level and class of declared performance:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań <i>The essential characteristics of the construction product for the intended use or uses</i>	Deklarowane właściwości użytkowe <i>Declared performance</i>
Nazwa wyrobu Name of the product	REKOFLAT LD 6mm
Masa powierzchniowa, g/m ² Area weight, g/m ²	3075 ± 10%
Ściśliwość krótkotrwała, mm Short-term compressibility, mm	≤ 2,3
Wytrzymałość na rozciąganie, kPa: <i>Tensile strength, kPa:</i> - w kierunku wzdłużnym / <i>along</i> - w kierunku poprzecznym / <i>across</i>	≥ 600 ≥ 300
Wydłużenie względne przy zerwaniu, %: <i>Relative elongation at break, %:</i> - w kierunku wzdłużnym / <i>along</i> - w kierunku poprzecznym / <i>across</i>	≥ 30 ≥ 40
Naprężenie ściskające przy 10 % odkształceniu, kPa <i>Compressive stress at 10% deformation, kPa</i>	≥ 3,5
Współczynnik przewodzenia ciepła – wartość deklarowana λ _D w temperaturze 10°C, W/(m·K) <i>Thermal conductivity - declared value λ_D at 10°C, W/(mK)</i>	0,24

**OZNAKOWANIE B**

**ZAŁĄCZNIK NR 20
DO KSIĘGI ZKP
WYDANIE 1
Z DNIA: 02.04.2019**

Emisja lotnych związków organicznych (VOC) – czas niezbędny do osiągnięcia dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, dni <i>Emission of volatile organic compounds (VOC) - the time necessary to achieve the permissible concentrations of substances harmful to health, days</i>	≤ 28
Sztywność dynamiczna s' , MN/m ³ <i>Dynamic stiffness s', MN / m³</i>	$40 < s' \leq 50$ SD 50
Właściwości akustyczne dla PP - podłogi pływającej (REKOFLAT LD 6mm + jastrych 50 mm): - wskaźnik zmniejszenia poziomu uderzeniowego ΔL_w , dB: <i>Acoustic properties for PP - floating floor (REKOFLAT LD 6mm + screed 50mm): - impact sound improvement indicator ΔL_w, dB:</i>	$16 \leq \Delta L_w \leq 18$
Klasa akustyczna podłogi <i>The acoustic class of the floor</i>	PP _n – 14