

**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 HD**
Oznaczenie typu / Type designation: **REKOFLAT HD**
KOT nr: **ITB-KOT-2020/1409 wydanie 1 z dnia 22 grudnia 2020r.**
Nr KDWU: **01/2020/REKOFLAT HD**
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 <i>Name of the product</i>	REKOFLAT HD 3mm	REKOFLAT HD 4mm	REKOFLAT HD 5mm	REKOFLAT HD 6mm	REKOFLAT HD 8mm	REKOFLAT HD 10mm
Masa powierzchniowa, g/m ² Area weight, g/m ²	2790 ± 10%	3770± 10%	4727± 10%	5250± 10%	7302± 10%	1007± 10%
Ściśliwość krótkotrwała, mm Short-term compressibility, mm	≤ 1,0	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Wytrzymałość na rozciąganie, kPa: <i>Tensile strength, kPa:</i> - w kierunku wzdłużnym / <i>along</i> - w kierunku poprzecznym / <i>across</i>	≥ 3000 ≥ 3000	≥ 2500 ≥ 2000	≥ 3000 ≥ 3000	≥ 1500 ≥ 2000	≥ 3000 ≥ 2500	≥ 2500 ≥ 2000
Wydłużenie względne przy zerwaniu, %: <i>Relative elongation at break, %:</i> - w kierunku wzdłużnym / <i>along</i> - w kierunku poprzecznym / <i>across</i>	≥ 80 ≥ 80	≥ 80 ≥ 80	≥ 80 ≥ 80	≥ 70 ≥ 80	≥ 80 ≥ 80	≥ 80 ≥ 80
Naprężenie ściskające przy 10 % odkształceniu, kPa <i>Compressive stress at 10% deformation, kPa</i>	≥ 4,0	≥ 8,0	≥ 11,0	≥ 13,0	NPD	NPD
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>	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21

**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	≤ 28	≤ 28	≤ 28	≤ 28	≤ 28
Sztywność dynamiczna s' , MN/m ³ <i>Dynamic stiffness s', MN / m³</i>	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Właściwości akustyczne dla PP - podłogi pływającej (REKOFLAT HD 3mm + jastrych 50 mm): - wskaźnik zmniejszenia poziomu uderzeniowego ΔL_w , dB: <i>Acoustic properties for PP - floating floor (REKOFLAT HD 3mm + screed 50mm):</i> - <i>impact sound improvement indicator ΔL_w, dB:</i>	$10 \leq \Delta L_w \leq 12$	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Klasa akustyczna podłogi <i>The acoustic class of the floor</i>	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD