

**POPIS VÝROBKU** Nehořlavé rohože s kolmou orientací vláken z kamenné vlny. Lamely jsou na jedné straně opatřené polepem hliníkovou fólií vyztuženou skelnou mřížkou. Kolmá orientace vláken výrazně zlepšuje mechanické vlastnosti rohože, které jsou odolné a pružné. Rohože jsou v celém objemu hydrofobizované.

**KÓD VÝROBKU** MW-EN 14303-T4-ST(+)-250-WS1-MV2

**NORMA** EN 14303:2009 + A1:2013

**CERTIFIKÁT CE** 1390-CPR-0342/12/P

**OBLAST POUŽITÍ** Nehořlavé rohože pro tepelné a akustické izolace technických zařízení budov (TZB), zejména pro:

- vzduchotechnická potrubí (kruhová a pravouhlá)
- rozvody vzduchotechnických potrubí a klimatizace
- rozvody tepla a teplé vody
- ostatní rozvody a tělesa TZB
- nádrže, bojler, zásobníky TZB
- akustické izolace potrubí

Polep hliníkovou fólií nenahrazuje potřebnou povrchovou úpravu pro ochranu proti vnějším klimatickým vlivům (rosa, déšť, sníh).

Součinitel tepelné vodivosti v závislosti na teplotě

Teplota [°C]	10	50	150	250
$\lambda$ [W/mK]	0,039	0,050	0,083	0,134

**TECHNICKÉ PARAMETRY**

Nejvyšší provozní teplota (ST+) 250 °C\*

Třída reakce na oheň A1 výrobek

Ekvivalentní difuzní tloušťka  $s_d$  MV 2  $\leq$  200 m

Krátkodobá nasákavost WS  $\leq$  1 kg/m<sup>2</sup>

\* Teplota na vnější straně (na hliníkové fólii) nesmí přesáhnout 100 °C.

**BALENÍ A SKLADOVÁNÍ**

Rohože LAROCK 40 ALS jsou balené do polyetylenové fólie s označením výrobce a základními údaji na štítku. Jsou dodávány po ucelených paletách o rozměrech 2 400 × 1 100 × 2 650 mm. Toto balení je určeno pro venkovní skladování na rovné a odvodněné ploše pouze v neporušeném obalu. Palety se skladují v jedné vrstvě, dle podmínek skladování uvedených v aktuálním Katalogu výrobků a cen. Rozbalené balíky z palety musí být skladovány na suchém místě. Za všechny obalové materiály, které ROCKWOOL, a.s. uvádí na trh nebo do oběhu v České republice, byl na základě smlouvy o sdruženém plnění uhrazen poplatek za zajištění zpětného odběru a využití obalového odpadu společností EKO-KOM.



délka	šířka	tloušťka	počet m <sup>2</sup> v roli	počet rolí na paletě	počet m <sup>2</sup> na paletě
[mm]	[mm]	[mm]	[m <sup>2</sup> ]	[ks]	[m <sup>2</sup> ]
10 000	1 000	20	10	24	240
8 000	1 000	30	8	24	192
6 000	1 000	40	6	24	144
5 000	1 000	50	5	24	120
4 000	1 000	60	4	24	96
3 000	1 000	80	3	24	72
2 500	1 000	100	2,5	24	60

Informace obsažené v tomto technickém listě jsou platné v době jeho vydání. Vzhledem k neustálému vývoji materiálů může docházet ke změnám jejich vlastností a výrobce si vyhrazuje právo tyto údaje měnit.