

# PRESTANDEDEKLARATION NR. DOP-000639-01

## Spanrock M



1. Produkttypens unika identifikationskod:	000639-01
2. Avsedd användning:	Termisk isolering av byggnader, samt användning som omfattas av föreskrifter om reaktion vid brand.
3. Tillverkare:	ROCKWOOL Danmark A/S, Hovedgaden 501, DK-2640 Hedehusene
4. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda (AVCP):	System 1 för reaktion på brand System 3 för andra egenskaper
5. Harmoniserad standard:	EN 13162:2012 + A1:2015
6. Anmält organ:	Dancert, Gregersensvej 4, 2630 Taastrup, NB. Nr. 1073 Certifiering enligt system 1 och utfärdat intyg nr. 1073-CPR-137

7. Angiven prestanda:

VÄSENTLIGA EGENSKAPER	AVSNITT I HARMONISERAD STANDARD	PRESTANDA	ENHET	
Värmemotstånd	4.2.1	Värmemotstånd, $R_D$	Se tabell 1	$m^2 \cdot K/W$
	4.2.1	Värmekonduktivitet, $\lambda_D$	0,036	$W/m \cdot K$
	4.2.3	Tjocklekstolerans, T	121 - 123 mm: T4	Klass
Reaktion vid brandpåverkan	4.2.6	Reaktion vid brandpåverkan	A2-s1,d0	Euroklass
Dimensionsstabilitet	4.3.2	Dimensionsstabilitet, DS(70,90)	Längd, bredd ( $\pm 1$ ) Tjocklek (-1)	%
Tryckhållfasthet	4.3.3	Tryckspänning \ Tryckhållfasthet, CS	NPD	-
Draghållfasthet/Böjhållfasthet	4.3.4	Draghållfasthet vinkelrät mot ytorna, TR	NPD	-
Tryckhållfasthet	4.3.5	Punktlast, PL(5)	NPD	-
Hållbarhet av tryckhållfasthet mot åldring/nedbrytning	4.3.6	Tryckkrypning, $CC(i_1/i_2/y)\sigma_c$	NPD	-
Vattengenomsläpplighet	4.3.7.1	Korttidsvattenabsorption, $W_p$	NPD	-
	4.3.7.2	Långtidsvattenabsorption, $W_{lp}$	NPD	-
Ånggenomsläpplighet	4.3.8	Ångdiffusion, $\mu$	MU1	-
Stegljudstransmissions index (för golv)	4.3.9	Dynamisk styvhet, $s'$	NPD	-
	4.3.10.2	Tjocklek, $d_L$	NPD	-
	4.3.10.4	Kompressibilitet, c	NPD	-
Akustiskt absorptionsindex	4.3.11	Ljudabsorption	NPD	-
Luftljudsisoleringsindex	4.3.12	Luftflödesmotstånd, $AF_R$	NPD	-
Emissioner av farliga ämnen	4.3.13	Emissioner av farliga ämnen	NPD	-
Kontinuerlig glödande förbränning	4.3.15	Kontinuerligt glödande förbränning	NPD	-

### HÅLLBARHET AV BRAND- OCH TERMISKA EGENSKAPER

Hållbarhet av brandegenskaper gentemot värme, väderpåverkan, åldring/nedbrytning.	Brandegenskaperna i mineralull försämras inte med tiden. Euroclassklassificeringen av produkten är relaterad till det organiska innehållet, som inte kan öka med tiden.
Hållbarhet av värmeegenskaper gentemot värme, väderpåverkan, åldring/nedbrytning.	Värmekonduktivitet för mineralullsprodukter förändras inte med tiden. Erfarenheten har visat att fiberstrukturen är stabil och att porerna inte innehåller några andra gaser än atmosfärsluft.

NPD = Ingen prestanda fastställd (No Performance Determined)

8. Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:  
Teknisk produkterpert Ricko Torndal Kofod



Hedehusene, 14. oktober 2025

## TABELL 1

**VÄRMEMOTSTÅND** (produkt)Värmekonduktivitet  $\lambda_D = 0,036 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ 

Tjocklek mm	Deklarerad värmemotstånd $R \text{ ( m}^2 \cdot \text{K/W)}$
121	3,35
123	3,40