

# FRONTROCK SUPER

Putzträger- Dämmplatte aus Steinwolle, hoch atmungsaktiv und leicht zu verarbeiten - WLS 036

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Diffusionsoffene mineralische Putzträgerplatte aus Steinwolle mit hochverdichteter Oberfläche für alle gängigen Putzbeschichtungen bei der Fassadendämmung. Die Fassadendämmplatte verfügt über ausgezeichnete Wärmeleiteigenschaften (WLS 036) sowie eine hohe Schallsolierung. Klassifizierung A1, gemäß Norm EN 13501-1.

## ANWENDUNGSBEREICH

Rockwool Putzträgerplatte für die Außenwanddämmung von Einfamilienhäusern sowie mehrstöckigen Gebäuden im gewerblichen und öffentlichen Bereichen. Für Baukörper mit erhöhten Anforderungen an den Brandschutz. Geeignet für alle gängigen Putzschlussbeschichtungen. Doppelt verdichtete Steinwolleplatte für die Wärmedämmung in fugenlosen Wärmedämmsystemen (WDVS). Geeignet für dünne als auch für dickere Putz- Schicht- Systeme. Die robuste Beschaffenheit der Fassadendämmplatte bietet darüber hinaus weitere Anwendungsmöglichkeiten als [Kerndämmung](#) (zweischaliges Mauerwerk) oder Außendämmung der Wand hinter Bekleidung ([vorgehängte und hinterlüftete Fassaden](#)).



Rockwool - Putzträgerplatte  
Wärmeleitsstufe 036

## TECHNISCHES DATENBLATT

Eigenschaften	Symbol	Wert	Einheit	Standard
Brandverhalten	-	A1	-	EN 13501 - 1
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	0.036	W/mK	EN 12667
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	$\mu$	1.4	-	EN 13162
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR 10	$\geq 10$	kPa	EN 1607
Druckspannung bei 10% relativer Verformung	CS(10)20	$\geq 20$	kPa	EN 826
Punkt- Tragfähigkeits- Last	$F_p$	$\geq 250$	N	EN 12430
Wasseraufnahme - kurzzeit Eintauchen	WS	$\leq 1,0$	kg/ m <sup>3</sup>	EN 1609
Wasseraufnahme - langzeit Eintauchen	WL(P)	$\leq 3,0$	kg/ m <sup>3</sup>	EN 1609
Toleranz Stärke / Dicke	T5	-1 +3	mm	EN 823
Schmelzpunkt	$T_i$	$> 1000$	°C	EN 13501-1
CE - Kennzeichnungsnummer		1390-CPR-0255/10/P; 1390-CPR-0256/10/P 1390-CPR-0168/09/P; 1390-CPR-0452/16/P		
Produktcode		MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10)20-TR10-PL(5)250-WS-WL(P)-MU1		

Rockwool-Produkte werden aus organisch abbaubaren Steinfasern hergestellt, sind biologisch unbedenklich und entsprechen den Sicherheitsanforderungen der aktuellen EU-Gesundheitsschutzvorschriften.

# FRONTROCK SUPER

Putzträger- Dämmplatte aus Steinwolle, hoch atmungsaktiv und leicht zu verarbeiten - WLS 036

## VERARBEITUNGSHINWEISE

Fassadendämmplatten müssen, nach der Bindung des Dämmplattenklebers (ca. 2 Tagen), zusätzlichen mit mechanischen Verbindern (z.B. Schlagdübel mit Metallhorn) gesichert werden. Die Anzahl der Verbinder sollte min. 4-6 Stück pro m<sup>2</sup> sein. An Plätzen, an denen höhere Windkräfte auftreten (entlang der Kante des Gebäudes), sollte die Anzahl der Verbinder bis auf 8 Stück pro m<sup>2</sup> erhöht werden. Es darf nur trockener Dämmstoff verarbeitet werden! Feucht gewordene Dämmung muss vor dem Aufbringen getrocknet sein.

## VERPACKUNG, LAGERUNG

Rockwool - Dämmstoffe aus Steinwolle, Putzträgerplatte/ Laibungsdämmplatte 1000 x 600mm, VE in Folien verpackt, auf Paletten gestapelt und mit Folie abgedeckt. Lagerung trocken, vor direkter Feuchtigkeit schützen.

## WÄRMEDÄMMSTOFFE FÜR GEBÄUDE

Norm EN 13162:2012+A1:2015 - Produkt gemäß Anforderungen an werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) für die Wärmedämmung von Gebäuden mit oder ohne Kaschierung oder Beschichtung, die für die Wärmedämmung von Gebäuden benutzt werden. Hergestellt in der europäischen Union. Herstellungsland: PL Hersteller: ROCKWOOL

Weitere Details zu diesen Produkten, sowie eine Übersicht zum aktuellem Lieferprogramm, finden Sie online unter [www.wirbau.de](http://www.wirbau.de)

Der Inhalt dieses Informationsblattes entspricht unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Ausfertigung. Die enthaltenden Informationen stellen wir nach besten Wissen und Gewissen zur Verfügung. Rechtliche Normen, Regelungen und Bestimmungen können sich nach Stand der Ausfertigung verändern. Die inhaltlichen Angaben erfolgen daher ohne eine Rechtsverbindlichkeit.

WIRBAU GmbH  
Gewgbt. zum Wasserwerk 15, DE-15537 Erkner

Telefon: +49 (0)30 755 440 440  
Telefax: +49 (0)30 755 440 4410

e-mail: [info@wirbau.de](mailto:info@wirbau.de), web: [www.wirbau.de](http://www.wirbau.de)

