

ArcelorMittal Construction



ArcelorMittal

Colorissime Express

Farben & Beschichtungen
mit kurzen Lieferzeiten

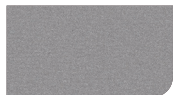
Inspiring Smarter Building

Colorissime® Express – Farben und Beschichtungen mit kurzen Lieferzeiten

Die hier aufgezeigten Farben und Beschichtungen sind in der Regel direkt im Lager vorrätig und können sofort zur Produktion eingesetzt werden. In

den beiliegenden Tabellen finden Sie eine detaillierte Übersicht der für den jeweiligen Paneel- bzw. Profiltyp einsetzbaren Farben und Beschichtungen.

Hairexcel® 60 µm



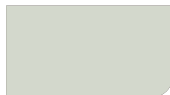
Mineral [9006] ▶ 6906



Titan [9007] ▶ 6907

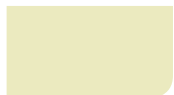


Slate [7016] ▶ 4727



Whitegrey [9002] ▶ 4802

Interieur® 12 µm



White ▶ 912

Legende

[0000]: ähnlich RAL-Code ▶ : ArcelorMittal-Code Verlegerichtung beachten

Hinweis: Colorissime® Sonderfarben

Was Sie auch planen – mit einem unserer kurzfristig lieferbaren 150 Sonderfarbtöne in 20 verschiedenen Beschichtungssystemen wird Ihr Projekt ein Erfolg! Unsere konzernerneigene Beschichtungsanlage befähigt uns, zeitgemäße, an der Nachfrage orientierte Produkte anzubieten.

Machen Sie Ihr Projekt einzigartig, z.B. mit irisierenden, matten oder satinierten Oberflächen, mit Perlmutt- bzw. Metallic-Effekt oder mit haptischen Texturen! Detaillierte Informationen über Mindestmengen und Lieferzeiten übermitteln wir Ihnen gerne auf Anfrage.



Hairplus® 25 µm



Sahara [1015] ▶ 4156



Clay [-] ▶ 4304



Coral [3000] ▶ 4309



Murano [5010] ▶ 4511



Malachite [6005] ▶ 4659



Reseda [6011] ▶ 4601



Slate [7016] ▶ 4727



Platina [7035] ▶ 4710



Mouse [7037] ▶ 4752



Baldosa [8004] ▶ 4813



Nut [8011] ▶ 8011



Bordeaux [8012] ▶ 4802



Sepia [8014] ▶ 4824



Whitegrey [9002] ▶ 4802



Silver [9006] ▶ 4930



Titanium [9007] ▶ 4959



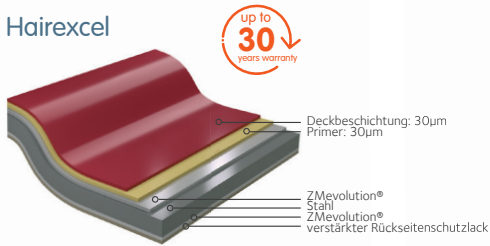
Opale [9010] ▶ 4936

Beschichtungssysteme im Detail

Als Hersteller von bandbeschichtetem Stahl beherrscht ArcelorMittal Construction die gesamte Produktionskette vom Warmband bis hin zum finalen Bauelement. Dies ermöglicht uns eine große Flexibilität, eine hohe Qualität und kurze Lieferzeiten, auch für vergleichsweise geringe Mengen. Neben den unten aufgeführten Beschichtungssystemen, die direkt verfügbar sind, bieten wir weitere Beschichtungssysteme, die in Kombination mit der großen Farbauswahl individuelle und projektspezifische Anforderungen erfüllen.

ZMevolution® ist ein innovativer Zink-Aluminium-Magnesium Überzug mit Zulassung des DIBt (Z-30.11-61), bietet einen dreimal besseren Korrosionsschutz als verzinkter Stahl und bildet nahezu keine Ablösungserscheinungen der Beschichtung an Schnittkanten und Kratzern. ZMevolution® stellt die Basis unseres gesamten Sortimentes organischer Beschichtungen und erlaubt einen **effizienten Material- und Energieeinsatz**.

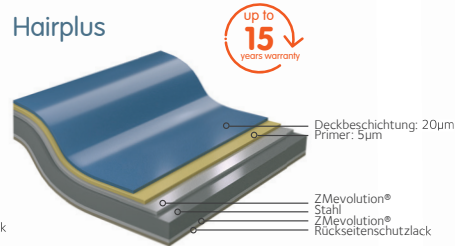
Hairexcel



Hairexcel ist eine hochwertige Verbundbeschichtung mit überragender Korrosionsbeständigkeit, extremer Oberflächenhärte und einer Garantie von bis zu 30 Jahren. Prädestiniert für die Verwendung in hochbeanspruchten Bereichen, z.B für Solardächer.

Beschichtungstyp	Elastomerer Harz auf Basis von Polyurethan
Schichtdicke	Standard 60 µm
Korrosionsbeständigkeit	RC5 nach DIN EN 10169-2
UV-Kategorie	RUV4 nach DIN EN 10169-2

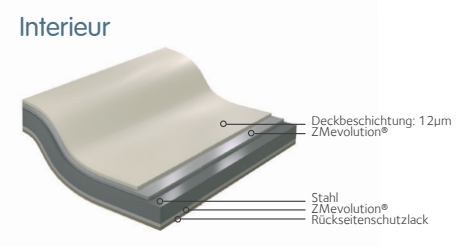
Hairplus



Standardbeschichtung der neusten Generation für Dach- und Fassadenprodukte mit hohen Ansprüchen an den Korrosionsschutz. Auf diese Polyesterbeschichtung gewähren wir eine Garantie von bis zu 15 Jahren.

Beschichtungstyp	Wärmehärtbares Polyester-Harz
Schichtdicke	Standard 25 µm
Korrosionsbeständigkeit	RC3 nach DIN EN 10169-2
UV-Kategorie	RUV3 nach DIN EN 10169-2

Interieur



Standardbeschichtung für geschlossene Innenräume mit normalem Raumklima und normaler Luftfeuchtigkeit ohne besondere korrosive Beanspruchung. Die wirtschaftliche Beschichtung für Tragschalen, Kassettenprofile und Sandwichelemente.

Beschichtungstyp	Wärmehärtbares Polyester-Harz
Schichtdicke	Standard 12 µm
Korrosionsbeständigkeit	-
UV-Kategorie	-

Sandwichpaneele

Bezeichnung	Einlaufbreite	Baubreite	Blechstärke	Beschichtungsfarbe (RAL-ähnlich)																											
				Hairplus®																Intérieur		Hairexcel®									
	mm	mm	mm	1015	3000	4304	5010	6005	6011	7016	7035	7037	8004	8011	8012	8014	9002	9002/ 9002	9006	9006/ 9002	9007	9010	A 902 (A 912)	9002	7016	6906	6907				
PIR-Paneele																															
Ondatherm 1003	1100	1000	0,40																												
			0,50									x							x		x			x	x		x				
			0,63									x	x						x		x			x	x		x				
Ondatherm 2000 Ondatherm 2003 Ondatherm 1001	1185	1000	0,50								x						x		x			x									
			0,63								x	x	x	x	x	x	x	x	x		x			x	x			x	x	x	
			0,75	x		x		x	x	x	x	x	x		x		x	x	x		x			x	x				x	x	x
			0,88																x												
Mineralwoll-Paneele																															
Pflaum FE/FO	1100	1000	0,50							x							x		x			x	x		x						
			0,63					x			x	x	x						x		x			x	x		x				
			0,75																											x	
Pflaum FEI/FI	1100 (Innen) 1185 (Außen)	1000	0,50															x		x		x	x								
			0,63	x	x		x				x	x					x	x	x		x			x	x						
			0,75																			x									
Ondafibre B-Serie	1065	1000	0,50														x							x							
			0,63									x							x		x			x	x						
	1265	1200	0,50																								x				
Ondafibre HBI-Serie	1065 (Innen)	1000	0,50																						x						
			0,63																										x		
	1160 (Außen)	0,63									x							x		x			x	x							
Ondafibre T-Serie	1065 (Innen)	1000	0,50																						x						
			0,63																										x		
	1185 (Außen)	0,63									x									x			x	x							

Die links abgebildeten Farbtöne sind RAL-ähnliche Farbtöne. Die Farben sind Druckwiedergaben der Originalfarbtöne – eine exakte Farbwiedergabe ist nur annähernd möglich. Den tatsächlichen Farbton, Oberflächeneffekt

oder Glanzgrad der späteren Paneele und Profile zeigen Ihnen ausschließlich unsere direkt dem Coil entnommenen Stahlmuster, die wir Ihnen auf Wunsch gerne zusenden.

Trapez- und Kassettenprofile

Bezeichnung	Einlaufbreite	Blechstärke	Beschichtungsfarbe (RAL-ähnlich)																									
			Hairplus®														Intérieur		Hairexcel®									
	mm	mm	1015	3000	4304	5010	6005	6011	7016	7035	7037	8004	8011	8012	8014	9002	9002/9002	9006	9006/9002	9007	9010	A 902 (A 912)	8012	7016	6906	6907		
Trapezprofile																												
Frequence 18/76	1185	0,50						x						x		x		x		x								
Trapeza 35/207		0,63		x		x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		x		x	x				x	x	x	
Trapeza 39/333		0,75	x		x			x	x	x			x		x		x		x		x	x						
Trapeza 40/183		0,88															x			x								
Trapeza 50/250		1,00																x										
Hacierco TP 100/275	1250	0,75	x	x		x	x	x	x			x	x	x		x	x	x	x	x	x							
		0,88							x	x				x		x	x	x	x	x	x							
		1,00															x	x	x			x						
Hacierco TP 85/280	1500	0,75/0,88/1,00						x						x		x	x	x	x		x							
Hacierco TP 135.1/310		1,13																									x	
Hacierco TP 150/280		1,25/1,50							x								x		x								x	
Hacierco TP 160/250																												
Hacierco TP 200/420																												
Hacierco TP 206.1/375																												
Hacierco 96/250	1500	0,75															x										x	
		0,88							x								x		x								x	
		1,00								x							x										x	
Kassettenprofile																												
Hacierba 120/600 SR	940	0,75/0,88/ 1,00/1,25																									x	
Hacierba 120/600 VK	953	0,75/0,88/1,00																									x	
Hacierba 130/600 VK																												
Hacierba 150/600 SR	1000	0,75/0,88/ 1,00/1,25																									x	
Hacierba 150/600 VK	1000	0,75/0,88/1,00																									x	
Hacierba 160/600 SR	1020	0,75/0,88/1,00																									x	

Eine Übersicht der großen Auswahl an ständig vorrätigen Farben und Beschichtungen für die jeweiligen Paneele und Profile finden Sie in diesen Tabellen. Bitte beachten Sie bei der Auswahl der Farben und Beschichtungs-

systeme, dass die Verfügbarkeit von der Blechdicke und der Einlaufbreite des Coils abhängig ist. Da sich unsere Lagerhaltung immer an der aktuellen Marktlage orientiert, behalten wir uns Änderungen dieses Angebotes vor.

ArcelorMittal Construction



ArcelorMittal Construction Deutschland
Münchener Strasse 2
06796 Sandersdorf-Brehna
T: +49 34954 455 0
M: construction.germany@arcelormittal.com

construction.arcelormittal.com

Diese Veröffentlichung ist kein Vertragsdokument. Aufgrund einer Politik der kontinuierlichen Produktentwicklung behält sich ArcelorMittal Construction das Recht vor, die in dieser Publikation enthaltenen Spezifikationen ohne vor herige Ankündigung zu ändern. ArcelorMittal Construction übernimmt keine Verantwortung für die Richtigkeit der Angaben. Alle in dieser Broschüre enthaltenen Informationen sind das alleinige Eigentum unseres Unternehmens und jede unbefugte Verwendung ist strengstens verboten.