



# Capas de acabado

## Capas de acabado Induline

Las capas de acabado Induline son los elementos más importantes que pueden aumentar el tiempo entre las diferentes operaciones de mantenimiento. La cantidad y la calidad del aglutinante determinan la calidad de la pintura y la vida útil de toda la superficie. Los acrílicos autorretráctiles de última generación utilizados aquí garantizan una buena adhesión inicial y una rápida resistencia al agua.



#### Ventajas:

- Aplicación racional: con un dispositivo Dynflow, robots de pulverización y un dispositivo Airless o Airmix
- Superficies estéticas: muy buen flujo, óptima humidificación de los poros y un tacto agradable
- Funcional y rápidamente resistente al blocking: los elementos pueden ser suministrados después de un corto período de tiempo
- Riesgo mínimo de daños durante el "trabajo invernal" y protección contra las manchas de agua gracias a la resistencia temprana al agua
- Lasures para madera de capa gruesa: aspecto brillante y protección contra los rayos ultravioleta gracias a los pigmentos transparentes de óxido de hierro y a una formulación optimizada de "microespuma"
- Capas de acabado opacas: cuando se utiliza junto con las imprimaciones aislantes Induline y los recubrimientos intermedios, se promueve el efecto aislante
- Elasticidad permanente elevada: para recubrimientos con una larga vida útil



#### Induline DW-691

Recubrimiento intermedio y final industrial en base agua. Pulverizable / Sistema Dynflow



#### Induline DW-601 Aqua Stopp

Recubrimiento intermedio y final en base agua y opaco. Pulverizable. Resistencia rápida al agua.



#### Induline LW-700

Recubrimiento intermedio y final translúcido en base agua altamente resistente. Pulverizable.



#### Induline LW-715E

Recubrimiento intermedio y final translúcido en base agua especialmente para pulverización con carga electrostática

# Induline DW-691

Recubrimiento intermedio y final industrial en base agua. Pulverizable / Sistema Dynflow

Campos de aplicación:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elementos de madera en interiores y exteriores</li> <li>Coníferas y frondosas</li> <li>Elementos de madera estables: p.ej. ventanas y puertas.</li> <li>Recubrimiento intermedio y final</li> <li>Preferiblemente como un sistema de una sola capa</li> <li>Pulverización: Airless y Airmix con o sin soporte electrostático</li> <li>Procesamiento constante con el sistema Dynflow, sin añadir un aditivo de postproducción</li> </ul>
Propiedades:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Buena fiabilidad en los procesos industriales</li> <li>Buen poder de cobertura</li> <li>Buena igualación</li> <li>Efecto aislante ideal con la imprimación/el recubrimiento intermedio modificado</li> <li>Resistente al bloqueo</li> <li>Poco amarilleamiento y agrietamiento</li> <li>Tendencia a la contaminación limitada</li> <li>Vida útil prolongada gracias a la combinación especial de vehículos</li> <li>Buena resistencia al granizo</li> </ul>
Elaboración:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rociado Airless: Boquilla: 0,28 – 0,33 mm Presión del material: 70 – 90 bares</li> <li>Rociado Airmix: Boquilla: 0,28 – 0,33 mm Presión del material: 70 – 90 bares Presión del pulverizador: 1 – 2 bares</li> <li>El reciclaje de la pintura es posible con los procesos habituales. Las condiciones deben ser acordadas con el servicio técnico de Remmers.</li> </ul>
Consumo:	150 – 300 ml/m <sup>2</sup> (+ pérdida a causa de la niebla de pulverización) (corresponde a: grosor de capa húmeda: 150-300 µm, grosor de capa seca: 60-120 µm)
Repintado:	Después de 4 horas (valores a 23°C y 50% de humedad relativa)



Productos del sistema	Art.-Nr.
Induline SW-900 *	(3776)
Induline GW-208 *	(3478)
Induline GW-306 *	(3488)
Induline ZW-502i	(1633)
Induline ZW-504i	(3453)
Induline GW-360	(3201)
Induline ZW-400	(3900)
Induline ZW-425	(7918)
Induline Mix & Go	(1827)

		2,5 l	5 l	20 l	120 l
		Lata	Lata	Lata	Bidón
<b>Induline DW-691/20 mate</b>					
blanco (RAL 9016)	3074		■	■	■
colores especiales	3075	■	■	■	■
<b>Induline DW-691/35 mate seda</b>		2,5 l	5 l	20 l	120 l
blanco (RAL 9016)	3070		■	■	■
colores especiales	3069	■	■	■	■

# Induline DW-601 Aqua Stopp

Recubrimiento intermedio y final en base agua y opaco. Pulverizable. Resistencia rápida al agua.

Campos de aplicación:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elementos de madera en interiores y exteriores</li> <li>Coníferas y frondosas</li> <li>Elementos de madera estables: p.ej. ventanas y puertas.</li> <li>Recubrimiento intermedio y final</li> <li>Método de mono- y multicapa</li> </ul>
Propiedades:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alta opacidad</li> <li>Muy buen flujo</li> <li>Efecto aislante con una imprimación y un revestimiento intermedio adecuados</li> <li>Resistente al bloqueo</li> <li>Poco amarilleamiento y agrietamiento</li> <li>Vida útil prolongada gracias a la combinación especial de vehículos</li> <li>Muy resistente al granizo: elasticidad a bajas temperaturas</li> <li>Tendencia a la contaminación limitada</li> <li>Rápidamente resistente al agua: riesgo mínimo de daños durante el "trabajo invernal"</li> <li>Muy baja sensibilidad a las manchas de agua temporales</li> </ul>
Elaboración:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rociado Airless: Boquilla: 0,28 – 0,33 mm Presión del material: 70 – 90 bares</li> <li>Rociado Airmix: Boquilla: 0,28 – 0,33 mm Presión del material: 70 – 90 bares Presión del pulverizador: 1 – 2 bares</li> <li>El reciclaje de la pintura es posible con los procesos habituales. Las condiciones deben ser acordadas con el servicio técnico de Remmers.</li> </ul>
Consumo:	150 – 300 ml/m <sup>2</sup> (+ pérdida a causa de la niebla de pulverización) (corresponde a: grosor de capa húmeda: 150-300 µm, grosor de capa seca: 60-120 µm)
Repintado:	Después de 4 horas (valores a 23°C y 50% de humedad relativa)



Productos del sistema	Art.-Nr.
Induline SW-900 *	(3776)
Induline GW-201	(2491)
Induline GW-208 *	(3478)
Induline GW-306 *	(3488)
Induline ZW-502i	(1633)
Induline ZW-504i	(3453)
Induline ZW-425	(7918)
Induline LW-725	(3941)
Induline Mix & Go	(1827)

		2,5 l	5 l	20 l	120 l	1000 l
		Lata	Lata	Lata	Bidón	Contenedor
<b>Induline DW-601/20 mate</b>						
blanco (RAL 9016)	1725		■	■	■	
blanco puro (RAL 9010)	3914			■		
colores especiales	1692	■	■	■	■	
<b>Induline DW-601/35 mate seda</b>		2,5 l	5 l	20 l	120 l	1000 l
blanco (RAL 9016)	1728		■	■	■	■
<b>Induline DW-601/50 brillo satinado</b>		2,5 l	5 l	20 l	120 l	1000 l
blanco (RAL 9016)	1727		■	■	■	
blanco puro (RAL 9010)	3628			■		
gris antracita (RAL 7016)	3913			■		
Aqua-Stopp (RAL 1013)	3627			■		
colores especiales	1694	■	■	■	■	



\* Utilizar biocidas con precaución. Lea siempre la etiqueta y la hoja de datos técnicos antes de usar.

# Induline LW-700

Recubrimiento intermedio y final translúcido en base agua altamente resistente. Pulverizable.

Campos de aplicación:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elementos de madera en interiores y exteriores</li> <li>Coníferas y frondosas</li> <li>Elementos de madera estables: p.ej. ventanas y puertas.</li> <li>Recubrimiento intermedio y final</li> <li>Método de mono- y multicapa</li> </ul>
Propiedades:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Buena igualación</li> <li>Resistente al bloqueo</li> <li>Resistente al color y la radiación ultravioleta</li> <li>Muy baja sensibilidad a las manchas de agua temporales</li> <li>Buen brillo y calidad de la superficie gracias a la optimización de la microespuma</li> <li>Muy resistente al granizo: elasticidad a bajas temperaturas</li> <li>Vida útil prolongada gracias a la combinación especial de vehículos</li> </ul>
Elaboración:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rociado Airless: Boquilla: 0,28 – 0,33 mm Presión del material: 70 – 90 bares</li> <li>Rociado Airmix: Boquilla: 0,28 – 0,33 mm Presión del material: 70 – 90 bares Presión del pulverizador: 1 – 2 bares</li> </ul>
Consumo:	150 – 275 ml/m <sup>2</sup> (+ pérdida a causa de la niebla de pulverización) (corresponde a: grosor capa húmeda: 150-275 µm, grosor capa seca: 50-100 µm)
Repintado:	Después de 4 horas (valores a 23°C y 50% de humedad relativa)



Productos del sistema	Art.-Nr.
Induline SW-900 *	(3776)
Induline GW-306 *	(3488)
Induline GW-360	(3201)
Induline ZW-502i	(1633)
Induline ZW-504i	(3453)
Induline Mix & Go	(1827)

		2x 2,5 l	5 l	20 l	120 l	1000 l
		Lata	Lata	Lata	Bidón	Contenedor
<b>Induline LW-700/20 mate</b>						
incolore **	1680	■	■	■	■	
incolore UV+	1681			■		
colores especiales	1689		■	■	■	
<b>Induline LW-700/40 brillo satinado</b>						
incolore **	3400	■	■	■	■	
incolore UV+	1682			■		
hemlock	3401			■		
pino	3402		■	■	■	
roble claro	3403		■	■		
afrormosia	3404		■	■		
teca	3406		■	■	■	
mahagoni	3407		■	■		
nogal	3408		■	■		
palisandro	3409		■	■		
afzelia	3412		■	■		
hemlock UV	3415			■		
maron	3433			■		
colores especiales	3419		■	■	■	■



# Induline LW-715E

Recubrimiento intermedio y final translúcido en base agua especialmente para pulverización con carga electrostática

Campos de aplicación:	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Elementos de madera en interiores y exteriores</li> <li>▪ Coníferas y frondosas</li> <li>▪ Elementos de madera estables: p.ej. ventanas y puertas.</li> <li>▪ Construcciones protegidas: p.ej. ventanas de aluminio y madera</li> <li>▪ Recubrimiento intermedio y final</li> <li>▪ Método de mono- y multicapa</li> <li>▪ Aplicación por pulverización con y sin carga electrostática</li> <li>▪ Para aplicadores profesionales</li> </ul>
Propiedades:	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Buena igualación</li> <li>▪ Dureza según directriz HO.03</li> <li>▪ Resistente al color y la radiación ultravioleta</li> <li>▪ Vida útil prolongada gracias a la combinación especial de vehículos</li> </ul>
Elaboración:	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Rociado Airless: Boquilla: 0,28 – 0,33 mm Presión del material: 70 – 90 bares</li> <li>▪ Rociado Airmix: Boquilla: 0,28 – 0,33 mm Presión del material: 70 – 90 bares Presión del pulverizador: 1 – 2 bares</li> </ul>
Consumo:	150-275 ml/m <sup>2</sup> (+ pérdida a causa de la niebla de pulverización) (corresponde a: grosor de capa húmeda: 150-275 µm, grosor de capa seca: 50-100 µm)
Repintado:	Después de 4 horas (valores a 23°C y 50% de humedad relativa)



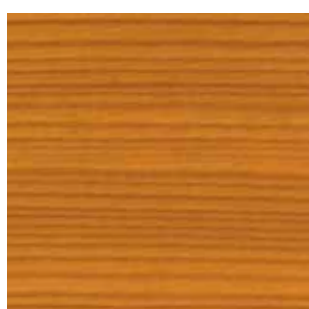
#### Productos del sistema Art.-Nr.

Induline SW-900 *	(3776)
Induline GW-306 *	(3488)
Induline GW-360	(3201)
Induline ZW-502i	(1633)
Induline ZW-504i	(3453)
Induline Mix & Go	(1827)

		5 l	20 l	90 l	120 l	1000 l
<b>Induline LW-715E/05 mate profundo</b>		Lata	Lata	Bidón	Bidón	Contenedor
incoloro	1799		▪		▪	▪
colores especiales	1819		▪		▪	
<b>Induline LW-715E/20 mate</b>		5 l	20 l	90 l	120 l	1000 l
incoloro	1823	▪	▪	▪	▪	
colores especiales	1824	▪	▪	▪	▪	▪
<b>Induline LW-715E/30 mate seda</b>		5 l	20 l	90 l	120 l	1000 l
incoloro	1798		▪		▪	
colores especiales	1807		▪			



# Colores translúcidos para maderas coníferas



Tipo de madera	Lárice
Impregnantes	Induline SW-900
Impregnaciones	Induline GW-360 pino (RC-250)
Recubrimiento intermedio y final *	Induline LW-700/20 sm pino / lárice (RC-260)
Clase de carga	B3/II-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Método de monocapa **	FT32323
Color opaco**	NCS S 3050-Y30R



Tipo de madera	Abeto
Impregnantes	Induline SW-900
Impregnaciones	Induline GW-360 teca (RC-551)
Recubrimiento intermedio y final *	Induline LW-700/40 sg teca (RC-550)
Clase de carga	B3/II-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Método de monocapa **	RC-550
Color opaco**	NCS S 4550-Y60R



Tipo de madera	Abeto
Impregnantes	Induline SW-900
Impregnaciones	Induline GW-360 afrormosia (RC-450)
Recubrimiento intermedio y final *	Induline LW-700/40 sg afrormosia (RC-450)
Clase de carga	B3/II-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Método de monocapa **	RC-450
Color opaco**	NCS S 4550-Y40R



Tipo de madera	Abeto
Impregnantes	Induline SW-900
Impregnaciones	Induline GW-360 afrormosia (RC-450)
Recubrimiento intermedio y final *	Induline LW-700/40 sg roble claro (RC-351)
Clase de carga	B3/II-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Método de monocapa **	FT32326
Color opaco**	NCS S 4050-Y30R



Tipo de madera	Abeto
Impregnantes	Induline SW-900
Impregnaciones	Induline GW-360 pino (RC-250)
Recubrimiento intermedio y final *	Induline LW-700/40 sg pino (RC-250)
Clase de carga	B3/II-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Método de monocapa **	RC-250
Color opaco**	NCS S 2070-Y20R



Tipo de madera	Lárice
Impregnantes	Induline SW-900
Impregnaciones	Induline GW-360 pino (RC-250)
Recubrimiento intermedio y final *	Induline LW-700/40 sg afzelia (RC-330)
Clase de carga	B3/II-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Método de monocapa **	FT32329
Color opaco**	NCS S 3065-Y20R



Tipo de madera	Abeto
Impregnantes	Induline SW-900
Impregnaciones	Induline GW-360 teca (RC-551)
Recubrimiento intermedio y final *	Induline LW-700/40 sg pino (RC-250)
Clase de carga	B3/II-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Método de monocapa **	FT32330
Color opaco**	NCS S 3560-Y30R



Tipo de madera	Abeto
Impregnantes	Induline SW-900
Impregnaciones	Induline GW-360 teca (RC-551)
Recubrimiento intermedio y final *	Induline LW-700/40 sg cerezo (RC-490)
Clase de carga	B3/II-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Método de monocapa **	FT32331
Color opaco**	NCS S 3560-Y40R



Tipo de madera	Abeto
Impregnantes	Induline SW-900
Impregnaciones	Induline GW-360 nogal (RC-652)
Recubrimiento intermedio y final*	Induline LW-700/40 sg teca (RC-550)
Clase de carga	B4/II-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Método de monocapa **	FT32327
Color opaco**	NCS S 6030-Y40R

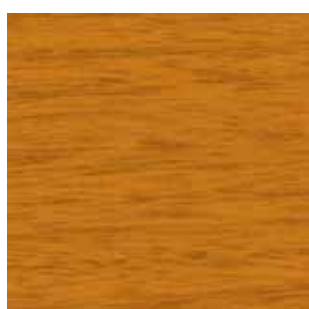


Tipo de madera	Abeto
Impregnantes	Induline SW-900
Impregnaciones	Induline GW-360 nogal (RC-652)
Recubrimiento intermedio y final*	Induline LW-700/40 sg nogal (RC-652)
Clase de carga	B4/II-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Método de monocapa **	RC-652
Color opaco**	NCS S 8010-Y70R

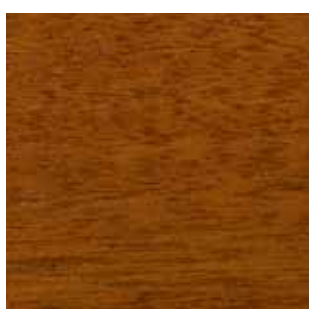




# Colores translúcidos para frondosas



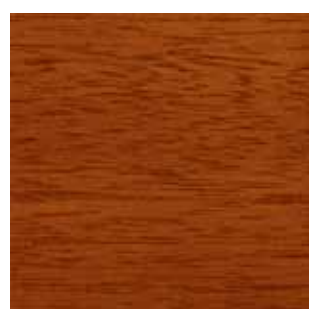
Tipo de madera	Meranti
Impregnantes	- ***
Impregnaciones	Induline GW-360 pino (RC-250)
Recubrimiento intermedio y final*	Induline LW-700/40 afzelia (RC-330)
Clase de carga	B3/III-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Impregnación niveladora (con aspecto de madera fluctuante)	RC-250-EG
Método de monocapa** (p.ej. para las fachadas de abeto)	FT32313
Color opaco**	NCS S 3560-Y30R



Tipo de madera	Meranti
Impregnantes	- ***
Impregnaciones	Induline GW-360 afrormosia (RC-450)
Recubrimiento intermedio y final*	Induline LW-700/40 roble claro (RC-351)
Clase de carga	B6/III-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Impregnación niveladora (con aspecto de madera fluctuante)	RC-450-EG
Método de monocapa** (p.ej. para las fachadas de abeto)	FT32314
Color opaco**	NCS S 5040-Y40R



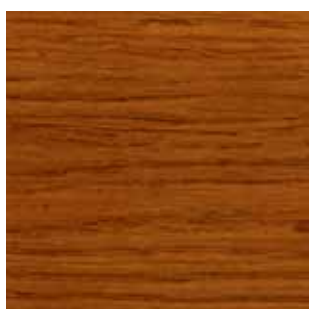
Tipo de madera	Meranti
Impregnantes	- ***
Impregnaciones	Induline GW-360 afrormosia (RC-450)
Recubrimiento intermedio y final*	Induline LW-700/40 afrormosia (RC-450)
Clase de carga	B6/III-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Impregnación niveladora (con aspecto de madera fluctuante)	RC-450-EG
Método de monocapa** (p.ej. para las fachadas de abeto)	FT32315
Color opaco**	NCS S 4550-Y50R



Tipo de madera	Meranti
Impregnantes	- ***
Impregnaciones	Induline GW-360 teca (RC-551)
Recubrimiento intermedio y final*	Induline LW-700/40 teca (RC-550)
Clase de carga	B6/III-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Impregnación niveladora (con aspecto de madera fluctuante)	RC-551-EG
Método de monocapa** (p.ej. para las fachadas de abeto)	FT32316
Color opaco**	NCS S 5040-Y60R



Tipo de madera	Roble
Impregnantes	-
Impregnaciones	Induline GW-360 afzelia (RC-330)
Recubrimiento intermedio y final*	Induline LW-700/40 afzelia (RC-330)
Clase de carga	B3/III-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Método de monocapa** (p.ej. para las fachadas de abeto)	FT32318
Color opaco**	NCS S 4050-Y20R



Tipo de madera	Roble
Impregnantes	-
Impregnaciones	Induline GW-360 teca (RC-551)
Recubrimiento intermedio y final*	Induline LW-700/40 afrormosia (RC-450)
Clase de carga	B6/III-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Método de monocapa** (p.ej. para las fachadas de abeto)	FT32319
Color opaco**	NCS S 4550-Y50R



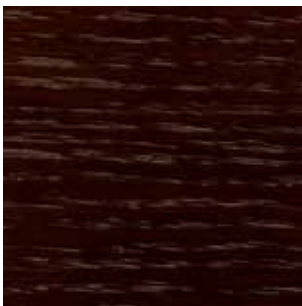
Tipo de madera	Roble
Impregnantes	-
Impregnaciones	Induline GW-360 teca (RC-551)
Recubrimiento intermedio y final*	Induline LW-700/40 roble claro (RC-351)
Clase de carga	B6/III-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Método de monocapa** (p.ej. para las fachadas de abeto)	FT32320
Color opaco**	NCS S 5040-Y40R



Tipo de madera	Roble
Impregnantes	-
Impregnaciones	Induline GW-360 nogal (RC-652)
Recubrimiento intermedio y final*	Induline LW-700/40 afrormosia (RC-450)
Clase de carga	B7/III-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Método de monocapa** (p.ej. para las fachadas de abeto)	FT32321
Color opaco**	NCS S 7020-Y40R



Tipo de madera	Meranti
Impregnantes	- ***
Impregnaciones	Induline GW-360 nogal (RC-652)
Recubrimiento intermedio y final*	Induline LW-700/40 nogal (RC-652)
Clase de carga	B7/III-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Impregnación niveladora (con aspecto de madera fluctuante)	RC-652-EG
Método de monocapa** (p.ej. para las fachadas de abeto)	FT32317
Color opaco**	NCS S 7020-Y70R



Tipo de madera	Roble
Impregnantes	-
Impregnaciones	Induline GW-360 wengué (RC-770)
Recubrimiento intermedio y final*	Induline LW-700/20 palisandro (RC-750)
Clase de carga	B7/III-E
<b>Otras áreas de aplicación:</b>	
Método de monocapa** (p.ej. para las fachadas de abeto)	FT32322
Color opaco**	NCS S 8010-Y70R

