



IRIDEA
R A N G E

BATHROOM



SOLUTIONS DE VERNISSAGE TESTÉES POUR L'AMEUBLEMENT DE SALLE DE BAINS

Esthétique et résistance pour des environnements à haute criticité



TECHNOLOGIE ET DESIGN AVEC LES VERNIS POUR INTÉRIEURS



Surfaces en bois qui exaltent style
et performance, même dans des
environnements à forte humidité





PROTECTION ET BEAUTÉ

qui défient le temps et les conditions
environnementales critiques

La salle de bains est un espace domestique soumis à des risques et des contraintes variées, bien supérieures à celles d'autres meubles intérieurs. L'environnement particulièrement humide et l'utilisation de produits agressifs peuvent provoquer le blanchissement des surfaces, la fissuration et le décollement du film de vernis, des moisissures ou des taches qui endommagent au fil du temps les matériaux et les finitions.

Pour répondre à ces défis, ICA déploie une **approche qui conjugue protection**

et recherche esthétique.

Avec une vision orientée vers le design et la qualité, ICA se distingue par son engagement constant dans la valorisation des surfaces en bois, en proposant des finitions capables d'interpréter au mieux les exigences esthétiques de l'intérieur contemporain.

Innovation, durabilité et sensibilité aux tendances du moment guident le développement de **solutions qui conjuguent protection, style et durabilité**, conçues pour affronter les défis d'environnements à haute criticité comme la salle de bains.



**INFINIES
POSSIBILITÉS
CHROMATIQUES**
pour un design distinctif



La couleur est un élément fondamental du design et les **verniss pour intérieurs Iridea offrent d'innombrables possibilités créatives**: nuances contemporaines et sophistiquées, enrichies d'effets spéciaux et de finitions exclusives permettant d'interpréter chaque projet de manière unique.

Chaque surface devient un élément distinctif, exaltant le style de l'ameublement de salle de bains et garantissant une **personnalisation maximale**.

Le choix de la couleur est une expérience sans limites : au-delà des **tendances chromatiques**

étudiées par les experts Colour & Design, il est possible de choisir parmi trois nuanciers (ICA, RAL et NCS) qui regroupent plus de **2 300 teintes**, toutes reproductibles avec précision grâce au **système tintométrique ICA Color**. Pour les projets nécessitant des solutions encore plus exclusives, ICA réalise des **couleurs sur mesure** et en garantit la fidélité par spectrophotomètre, assurant un résultat impeccable.

Cette polyvalence permet de créer des surfaces **uniques, capables de conjuguer esthétique et performance même dans les environnements les plus critiques**.

Pour garantir la fiabilité maximale des surfaces vernies destinées à l'ameublement de salle de bains, ICA a soumis ses systèmes de vernissage aux tests du laboratoire accrédité Performance Lab, selon un protocole spécifique développé pour ce secteur. Tous les cycles ont satisfait aux exigences requises, obtenant le prestigieux label **Top-Quality Bathroom Furniture**.



QUALITÉ TESTÉE POUR DES SURFACES EN BOIS à haute résistance

Grâce à son expérience consolidée dans la **formulation de vernis pour bois** et à une activité de recherche continue et ciblée, ICA a mis au point une **sélection de systèmes de vernissage* de haute qualité, conçus pour répondre aux exigences spécifiques de l'ameublement de salle de bains: allier esthétique et résistance, garantir durabilité et sécurité, offrir des solutions à faible impact environnemental.**

Chaque solution a été soumise à des tests chimico-physiques attestant sa résistance et sa tenue dans des conditions environnementales particulièrement critiques:

RÉSISTANCE À L'HUMIDITÉ
(méthode interne PRLAB162)

**RÉSISTANCE CHIMIQUE AUX
DÉTERGENTS**
(UNI EN 12720**)

**RÉSISTANCE AUX CHOCS
THERMIQUES**
(UNI 9429)

TEST D'ADHÉRENCE
(UNI EN ISO 2409)

Remarques:

*Les applications sur supports différents et les effets esthétiques différents sont possibles avec les vérifications appropriées.

**Produits détergents, délais et exigences définis par le Performance Lab et mentionnés dans la spécification technique SPTLAB03.



SOLUTIONS DE VERNISSAGE INNOVANTES

points forts et performances

Systèmes de vernissage réalisables avec différentes technologies.

Sélection de systèmes de vernissage durables avec finitions à l'eau BIO.

Résultats esthétiques et tactiles variés : haute et basse opacité, laques traditionnelles ou structurées.

Solutions personnalisables selon les besoins du client.

Application sur supports ligneux ou composites.

Testés pour garantir la résistance dans des conditions environnementales critiques: test d'adhérence, résistance à l'humidité, aux chocs thermiques et aux détergents.

SYSTÈMES DE VERNISSAGE

testés pour l'ameublement de salle de bains





SYSTÈMES DE VERNISSAGE OPAQUES

Système de vernissage à l'eau laqué blanc opaque direct sur papier mélaminé

CODE PRODUIT	DESCRIPTION	DURCISSEUR	DILUANT	g/m ²	APPLICATION
PONÇAGE					
AOB1110G20	Finition bicomposante à l'eau blanche	15% CA502	EAU	140	PISTOLET

EXCELLENTE ADHÉRENCE
SUR PAPIER MÉLAMINÉ

HAUTE COUVERTURE
BLANCHE

Système de vernissage à l'eau laqué opaque direct sur papier mélaminé

CODE PRODUIT	DESCRIPTION	DURCISSEUR	DILUANT	g/m ²	APPLICATION
PONÇAGE					
AO1111G20/... (Version 10 gloss disponible)	Finition bicomposante à l'eau pigmentée	15% CA502	EAU	140	PISTOLET

EXCELLENTE ADHÉRENCE
SUR PAPIER MÉLAMINÉ

TOUTES LES
COULEURS DISPONIBLES

Système de vernissage à l'eau laqué opaque sur papier mélaminé avec finition S-MATT

CODE PRODUIT	DESCRIPTION	DURCISSEUR	DILUANT	g/m²	APPLICATION
PONÇAGE					
AO1111G20/... (Version 10 gloss disponible)	Finition bicomposante à l'eau pigmentée	15% CA502	EAU	140	PISTOLET
AOX1018	Finition bicomposante à l'eau transparente S-MATT	15% CA519	EAU	120	PISTOLET

SURFACES
ULTRA-OPAQUES

RÉSISTANCE
MAXIMALE

TOUTES LES
COULEURS DISPONIBLES

Système de vernissage polyuréthane laqué opaque sur MDF à émissions de COV réduites

CODE PRODUIT	DESCRIPTION	DURCISSEUR	DILUANT	g/m²	APPLICATION
PONÇAGE					
IS208B	Isolant bicomposant blanc	50% C265	30% D1007	100	PISTOLET
PONÇAGE					
FP285	Fond polyuréthane blanc	30% C285	30% D1007	2x200	PISTOLET
PONÇAGE					
OP383/C....	Finition opaque polyuréthane pigmentée	50% C266	20% D1010	140	PISTOLET

CYCLES CERTIFIÉS
GREENGUARD

TOUTES LES
COULEURS DISPONIBLES

SYSTÈMES DE VERNISSAGE SUR TRANCHÉ

Système de vernissage à l'eau laqué pore ouvert avec finition BIO validée ECV, sur
chêne et frêne

CODE PRODUIT	DESCRIPTION	DURCISSEUR	DILUANT	g/m²	APPLICATION
FA671BVECU	Fond bicomposant à l'eau blanc	10% CA502	EAU	2x100	PISTOLET + CARTAGE
PONÇAGE					
AO984G10ELBIO/...	Finition bicomposante à l'eau BIO pigmentée	15% CA502	EAU	100	PISTOLET

TENEUR BIO VALIDÉE	EXCELLENT RENDU DES PORES	TOUTES LES COULEURS DISPONIBLES
--------------------	---------------------------	---------------------------------

Système de vernissage mixte polyester et acrylique transparent opaque

CODE PRODUIT	DESCRIPTION	DURCISSEUR	FILTRI	DILUANT	g/m²	APPLICATION
IS201	Isolant bicomposant transparent	100% C201	10% AA1 2% AA2	30% D1010	120	PISTOLET
PF318	Fond polyester	2% A110 2% U100		5% D1016	3x150	PISTOLET
PONÇAGE						
OAC1055G10	Finition acrylique opaque	10% C200	10% AA1 2% AA2	20% D1010	120	PISTOLET

PROTECTION CHIMICO-PHYSIQUE MAXIMALE	TRANSPARENCE MAXIMALE SUR BOIS SOMBRES
--------------------------------------	--

Système de vernissage à l'eau BIO transparent sur tranché clair

CODE PRODUIT	DESCRIPTION	DURCISSEUR	FILTRES	DILUANT	g/m ²	APPLICATION
FA41BIO	Fond bicomposant à l'eau BIO transparent	10% CA500BIO	4% AAW4	EAU	100	PISTOLET + CARTAGE
PONÇAGE						
FA41BIO	Fond bicomposant à l'eau BIO transparent	10% CA500BIO	4% AAW4	EAU	100	PISTOLET + CARTAGE
PONÇAGE						
AO1090G5BIO	Finition bicomposante à l'eau BIO opaque transparente	10%CA500BIO	4% AAW4		120	PISTOLET

CYCLE
ENTIÈREMENT BIO

EFFET
NATUREL

EXCELLENTE RÉSISTANCE
AU JAUNISSEMENT

Système de vernissage mixte polyester et acrylique transparent opaque sur bois clairs

CODE PRODUIT	DESCRIPTION	DURCISSEUR	FILTRES	DILUANT	g/m ²	APPLICATION
IS210NAU	Isolant transparent anti-jaunissement	10% C200		30% D1010	100	PISTOLET
PF5764	Fond polyester anti-jaunissement	1% A110 2% U100		5% D1016	4x150	PISTOLET
PONÇAGE						
OAC363G20	Finition opaque acrylique	10% C200	10% AA1 2% AA2	20% D1010	140	PISTOLET

PROTECTION CHIMICO-PHYSIQUE
MAXIMALE

EXCELLENTE RÉSISTANCE
AU JAUNISSEMENT

SYSTÈMES DE VERNISSAGE BRILLANTS

Système de vernissage UV brillant laqué blanc sur MDF

CODE PRODUIT	DESCRIPTION	DURCISSEUR	DILUANT	g/m ²	APPLICATION
IS211B	Isolant blanc bicomposant	40% C268	20% D1010	100	PISTOLET + CARTAGE
PONÇAGE					
PF298 + 4,5% FI59	Fond polyester blanc photo-initialisé		20% D1033 + 5% D1037	2x170	PISTOLET + CARTAGE
PONÇAGE					
UVL51BF	Finition blanche UV Brillante à haute solidité		15% D1033 + 10% D1037	130	PISTOLET

INDIQUÉ POUR INSTALLATIONS
AUTOMATIQUES

HAUTE
PRODUCTIVITÉ

Système de vernissage brillant à solvant laqué pigmentable brossable sur papier mélaminé*

CODE PRODUIT	DESCRIPTION	DURCISSEUR	DILUANT	g/m ²	APPLICATION
PF298E	Fond polyester blanc	1% A110 2% U100	5% D1016	3x300	PISTOLET + CARTAGE
PONÇAGE					
LP923/C....	Finition brillante polyuréthane	80% C152AP	30% D1010	140	PISTOLET

QUALITÉ ESTHÉTIQUE
MAXIMALE

TOUTES LES COULEURS
DISPONIBLES

*En raison de la variabilité qualitative du papier mélaminé, il est conseillé d'appliquer le primer OP320 catalysé avec C320 pour optimiser l'adhérence.

SYSTÈMES DE VERNISSAGE À EFFETS SPÉCIAUX

Système de vernissage mixte polyester sans styrène avec finition à l'eau laquée microstructurée sur **MDF**

CODE PRODUIT	DESCRIPTION	DURCISSEUR	DILUANT	g/m ²	APPLICATION
PF5908	Fond polyester blanc sans styrène	2% A110 2% U100	10% D1016	2 o 3x250	PISTOLET + CARTAGE
PONÇAGE					
MSAO800/...	Finition bicomposante à l'eau microstructurée	15% CA502	EAU	130	PISTOLET

FAIBLES
ÉMISSIONS

ABSENCE DE
STYRÈNE

TOUTES LES COULEURS
DISPONIBLES





A modern bathroom vanity featuring a white, oval-shaped ceramic sink mounted on a light-colored wooden cabinet with vertical slats. To the left of the sink is a white ceramic vase with a geometric pattern, containing dried, light-colored branches. The background is a dark gray wall with a black faucet and a large, curved mirror reflecting part of the scene.

LIGNE IRIDEA
pour l'ameublement
de salle de bains

PRODUITS BASE EAU

FA41BIO	Fond bicomposant à l'eau transparent applicable au pistolet, formulé avec des résines provenant de sources renouvelables. Capacité à maintenir la coloration naturelle du bois.
FA671BVECU	Fond isolant bicomposant à l'eau blanc, applicable au pistolet. Excellente couverture blanche et blocage des substances extractibles.
AO1090G5BIO	Finition bicomposante à l'eau opaque 5 gloss transparente anti-jaunissement, applicable au pistolet, formulée avec des matières premières provenant de sources renouvelables.
AO1111G20	Finition bicomposante à l'eau opaque 20 gloss transparente anti-jaunissement, applicable au pistolet, adaptée à la sur-application avec des finitions à solvant polyuréthane et acryliques.
AO984G10ELBIO	Finition bicomposante à l'eau opaque 10 gloss transparente applicable en électrostatique et au pistolet avec des résines provenant de sources renouvelables.
AOB1110G20	Finition bicomposante à l'eau opaque 20 gloss blanche anti-jaunissement, applicable au pistolet, adaptée à la sur-application avec des finitions à solvant polyuréthane et acryliques.
AOX1018	Finition S-MATT bicomposante à l'eau ultra-opaque inférieure à 5 gloss transparente applicable au pistolet avec effet soft, antireflet, anti-empreintes digitales et capacité auto-cicatrisante.
MSAO800	Finition bicomposante à l'eau microstructurée, 7 gloss, transparente, applicable au pistolet. Excellente résistance chimique et tenue en position verticale.

PRODUITS BASE SOLVANT

IS201	Isolant polyuréthane transparent, indiqué pour les essences contenant des substances grasses, des extractibles du bois, à teneur élevée en humidité et haute densité. Indispensable pour permettre l'ancrage et la polymérisation complète des vernis.
IS208B	Isolant polyuréthane blanc à fort remplissage, indiqué pour les cycles sur MDF. Excellente résistance au retrait et à la sur-application.
IS210NAU	Isolant non jaunissant, excellente action pénétrante, indiqué pour les bois clairs, lorsque l'on ne souhaite pas en altérer la couleur, en maintenant l'aspect naturel.
IS211B	Isolant polyuréthane blanc, indiqué spécifiquement pour les applications sur MDF, dont il limite l'absorption des couches de fond suivantes, qu'elles soient polyuréthane ou polyester.
FP285	Fond polyuréthane blanc, doté d'une bonne couverture et d'une bonne plénitude, excellente adhérence aussi sur MDF.
PF298	Fond polyester blanc. Excellent remplissage, bonne tenue en position verticale et couverture blanche.
PF298E	Fond polyester blanc. Testé pour le vernissage de meubles intérieurs dans le secteur nautique.
PF318	Fond polyester extra transparent. Excellente transparence, aptitude au cartage, rapidité de séchage et virage de couleur limité ; indiqué quand on souhaite laisser la couleur du bois le plus possible inchangée.
PF5764	Fond polyester transparent sans styrène. Excellent remplissage et effet anti-verdissement. Haute résistance à la sur-application.
PF5908	Fond polyester blanc au pistolet sans styrène. Excellent tendu et couverture blanche.
LP923	Brillant polyuréthane bicomposant qui confère au support un aspect plein et brillant. Jaunissement limité dans le temps et polissable mécaniquement. Évite la problématique des « épingles » même dans les conditions d'application les plus sévères. Excellente distension.
OAC1055G10	Finition acrylique transparente opaque 10 gloss, indiquée pour les essences claires. Excellente uniformité d'opacification et résistance à la lumière.
OAC363G20	Finition acrylique transparente opaque, 20 gloss ; indiquée pour la finition de bois clairs, même blanchis chimiquement. Bonne propriété anti-jaunissement et uniformité d'opacification.
OP383	Finition polyuréthane transparente opaque, 20 gloss, haut pouvoir garnissant.
UVL51BF	Finition brillante pigmentée blanche extra couvrant, photopolymérisable avec lampes UV et applicable en ligne avec machine à voile. Haut pouvoir garnissant et couverture blanche.







ICA SpA

Via Sandro Pertini 52, Zona Ind.le A
62012 Civitanova Marche (MC) Italy
T +39 0733 8080
F +39 0733 808140
info@icaspa.com

www.icaspa.com

ICA is a brand of
The Sherwin-Williams Company