

## Couches de fond - Protections

<i>ISOCRYL Incolore</i>	<u>1680.0043</u>	<b>Protection incolore ou teintée à base acrylique à l'eau contre la carbonatation</b> , destinée au traitement des surfaces en béton, mortier de ciment, etc. <b>S'utilise également en couche de fond avant la finition PROTECSTAR</b> , pour préserver l'aspect d'origine de la surface.
<i>ISOCRYL Teinté</i>	<u>1035.RAL1</u> G01	
<i>Imprégnation</i>	<u>1014.0021</u>	<b>Imprégnation polyuréthane</b> à base solvant pour DD-PROTECSTAR.
<i>DD-PROTECSTAR</i>	G02	

## Finitions - Protections permanentes

<i>PROTECSTAR</i>	<u>1074.0004</u> <u>1074.0006</u> <u>1074.0010</u> G03	<b>Vernis polyuréthane incolores</b> de protection permanente contre les graffitis, les salissures, la pollution atmosphérique et la carbonatation.
<i>DD-PROTECSTAR</i>	<u>1084.RAL1</u> G04	<b>Peinture polyuréthane</b> de protection permanente contre les graffitis, les salissures, la pollution atmosphérique et la carbonatation.

## Primaire & Dispersions Hydrophobes

<i>PRIMAIRE MEDIACRYL</i>	<u>1202.0320</u> M22	Imprégnation effet hydrophobe
<i>MEDIACRYL Extérieur</i>	<u>1324.RAL1</u> M14	Dispersion acrylique Anti-carbonatation Hydrofuge

### IMPORTANT :

L'utilisateur doit préalablement contrôler si le produit est conforme et convient à l'utilisation envisagée, ASMEDIA PEINTURES & RÉSINES S.A., ci-après ASMEDIA, n'assume pas les conséquences pouvant survenir suite à une mauvaise préconisation. ASMEDIA garantit la qualité invariable du produit lors de la vente dans l'emballage d'origine fermé. Il ne peut cependant en découler de garantie implicite ou formelle. Les conditions de mise en œuvre doivent être respectées. Des facteurs différant de la norme, comme par exemple, les conditions climatiques, la nature ou l'état du support, les techniques de mise en œuvre, les mélanges non recommandés, les temps de séchage non respectés et d'autres éléments peuvent influencer l'efficacité du produit à court comme à long terme. Le fabricant n'assume pas les risques de cet ordre. En cas de litige, quel qu'il soit, la responsabilité d'ASMEDIA ne peut être engagée que dans le cas où une assistance technique permanente d'ASMEDIA a été préalablement négociée, acceptée par les deux parties et mise en place sur le site de l'utilisateur du produit, permettant le contrôle du respect des procédures d'application définies d'un commun accord entre le fabricant et l'utilisateur.

Chapitre 2 ♦ Fiches Techniques **G** ♦ Rév. 2017/2

*Antigraffiti*

L'**ISOCRYL** est une protection à base acrylique à l'eau contre la carbonatation du béton et les salissures pour traitement des surfaces verticales en béton, mortier de ciment, etc.

L'**ISOCRYL** présente une résistance élevée à la pénétration de CO<sub>2</sub>, tout en permettant une bonne diffusion de la vapeur d'eau.

L'**ISOCRYL** existe en incolore ; il peut également s'obtenir dans de nombreuses teintes.

L'**ISOCRYL** incolore s'utilise également en couche de fond avant application de la finition **PROTECSTAR** (fiche technique G03) afin de préserver l'aspect d'origine du support; il évite ainsi l'effet mouillé qui assombrit le béton de façon hétérogène.

### PROPRIÉTÉS

- Sans solvant, diluable à l'eau
- Bonne résistance aux intempéries, au vieillissement et aux sels de dégel
- Bonne résistance aux UV et au jaunissement, bonne adhérence au support

### MODE D'APPLICATION

Préparation du support : - Support propre, sec, dégraissé, sans laitance ni poussières ni résidus de peintures et présentant une bonne cohésion de surface.

Pour traitement anticarbonatation standard : **3 couches d'ISOCRYL Incolore et/ou Teinté** (au rouleau, pinceau ou pistolet)

- Homogénéiser soigneusement le(s) produit(s) avant application.
- 1<sup>ère</sup> couche : **ISOCRYL Incolore** 1680.0043 à diluer avec 20 à 30% d'eau, appliquer à raison de 150 à 200 g/m<sup>2</sup> selon support.
- 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> couches pour système incolore : **ISOCRYL Incolore** 1680.0043 à diluer avec 10 à 20% d'eau, appliquer à raison de 120 à 150 g/m<sup>2</sup>/couche.
- ou - 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> couches pour système teinté : **ISOCRYL Teinté** 1035.xxxx à diluer avec 5 à 15% d'eau, appliquer à raison de 150 à 200 g/m<sup>2</sup>/couche.

Pour couches de fond du PROTECSTAR : **2 couches d'ISOCRYL Incolore 1680.0043** (au rouleau, pinceau ou pistolet)

- Homogénéiser soigneusement le produit avant application.
- Appliquer très soigneusement 2 couches, à 6 heures d'intervalle (minimum), en diluant la 1<sup>ère</sup> couche avec 20% d'eau au maximum. Appliquer à raison de 100 à 150 g/m<sup>2</sup> par couche en évitant toute surépaisseur ou manque de produit.
- Laisser sécher l'ISOCRYL durant 3 à 4 jours au minimum avant l'application de la finition PROTECSTAR (fiche technique G03).

Conditions : Température de l'air, du support et du produit comprise entre 10 °C et 30 °C et humidité relative inférieure à 75%. La température du support doit être au moins de 5 °C au-dessus du point de rosée.

### CONSUMMATION

- Pour un film sec d'env. 90 à 100 μ : env. 300 g/m<sup>2</sup> (non dilué) au total
- Couches de fond pour PROTECSTAR : env. 200 g/m<sup>2</sup> (non dilué) au total

ISOCRYL Teinté : conso. pour les teintes couvrantes (prévoir une sous-couche teintée dans le cas de teintes non couvrantes)

### CARACTÉRISTIQUES à 20°C

		<u>Incolore</u>	<u>Teinté</u>
- Aspect	:		mat
- Densité (+/- 0.05 kg/l)	:	1,10	1.35
- Extrait sec	:	44%	52%
- Viscosité	:		
- Temps de séchage à 20°C	:	hors poussière recouvrable complètement sec	30 minutes 3-4 heures 24 heures
- Résistance à la carbonatation	:	>100m	
- Coefficient de diffusion de vapeur d'eau	:	μ 3400 +/- 200	
- Coefficient de diffusion du CO <sub>2</sub>	:	μ 955000 +/- 5000	
- Conservation (Bidons non ouverts)	:	1 an	
- Stockage	:	entre 15 et 25 °C, à l'abri de l'humidité et des UV	
- Précautions d'utilisation	:	voir la Fiche de Données de Sécurité	

### CONDITIONNEMENT

- ISOCRYL Incolore 1680.0043 : emb. plastique de 5 / 15 / 18 kg
- ISOCRYL Teinté 1035.xxxx : emb. plastique de 10 / 20 kg

### IMPORTANT :

L'utilisateur doit préalablement contrôler si le produit est conforme et convient à l'utilisation envisagée, ASMEDIA PEINTURES & RÉSINES S.A., ci-après ASMEDIA, n'assume pas les conséquences pouvant survenir suite à une mauvaise préconisation. ASMEDIA garantit la qualité invariable du produit lors de la vente dans l'emballage d'origine fermé. Il ne peut cependant en découler de garantie implicite ou formelle. Les conditions de mise en œuvre doivent être respectées. Des facteurs différant de la norme, comme par exemple, les conditions climatiques, la nature ou l'état du support, les techniques de mise en œuvre, les mélanges non recommandés, les temps de séchage non respectés et d'autres éléments peuvent influencer l'efficacité du produit à court comme à long terme. Le fabricant n'assume pas les risques de cet ordre. En cas de litige, quel qu'il soit, la responsabilité d'ASMEDIA ne peut être engagée que dans le cas où une assistance technique permanente d'ASMEDIA a été préalablement négociée, acceptée par les deux parties et mise en place sur le site de l'utilisateur du produit, permettant le contrôle du respect des procédures d'application définies d'un commun accord entre le fabricant et l'utilisateur.

L'Imprégnation DD-PROTECSTAR est un primaire incolore à base polyuréthane solvanté.

L'Imprégnation DD-PROTECSTAR permet, par son bon pouvoir de pénétration, une adhérence optimale de

la couche de finition DD-PROTECSTAR (fiche technique G04).

<b>PROPRIÉTÉS</b>	- Bon pouvoir de pénétration sur supports poreux
<b>MODE D'APPLICATION</b>	<p><u>Préparation du support :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Support propre, sec, dégraissé, sans laitance ni poussières ni résidus de peintures et présentant une bonne cohésion de surface.</li> </ul> <p><u>Mode d'application :</u></p> <p><u>250 g de B pour 1 kg de A</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DD-IMPRÉGNATION Partie A (1014.0021) + Partie B (1614.0023) = 4 + 1 en poids.</li> <li>- Homogénéiser chaque constituant, puis mélanger soigneusement les 2 composants pendant environ 3 minutes (mélangeur à variateur, 300 – 400 t/min.) jusqu'à obtention d'une pâte homogène, verser le mélange dans un récipient propre, laisser reposer quelques minutes puis mélanger à nouveau. Brasser régulièrement le mélange en cours d'application.</li> <li>- Appliquer une couche au rouleau.</li> <li>- Laisser sécher 24 heures avant l'application de la finition DD-PROTECSTAR (fiche technique G04).</li> </ul> <p><u>Remarques :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- L'imprégnation DD-PROTECSTAR peut également être utilisée comme primaire sous MEDIATAN 840/841 pour application au sol (fiche technique S13). A l'inverse, le MEDIATAN 840 dilué peut remplacer l'imprégnation DD-PROTECSTAR.</li> </ul>
<b>CONDITIONS</b>	- Température de l'air, du support et du produit comprise entre 10 °C et 30 °C et humidité relative inférieure à 75%. La température du support doit être au moins de 5 °C au-dessus du point de rosée.
<b>CONSOMMATION</b>	- Imprégnation DD-PROTECSTAR : 100 à 200 g/m <sup>2</sup> (selon support)
<b>CARACTÉRISTIQUES A+B à 20°C</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Densité : 1.23 +/- 0.05 kg/lit</li> <li>- Viscosité DIN4 : 19" +/- 3"</li> <li>- COV : 38 % en masse (465g/lit)</li> <li>- Pot-life : 3 à 4 heures</li> <li>- Séchage hors poussière : ~ 4 heures</li> <li>- Recouvrable par DD-PROTECSTAR : ~ 24 heures</li> <li>- Nettoyage : Diluant 1671.7276</li> <li>- Conservation (Bidons non ouverts) : Imprégnation 1014.0021 Partie A : 1 an Durcisseur 1614.0023 Partie B : 1 an</li> <li>- Stockage (Parties A et B) : entre 15 et 25 °C, à l'abri de l'humidité et des UV</li> <li>- Précautions d'utilisation : voir les Fiches de Données de Sécurité</li> </ul>
<b>CONDITIONNEMENT</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kit 5 kg A+B : A = 4 kg (emb. métal) + B = 1 kg (emb. métal)</li> <li>- Kit 20 kg A+B : A = 16 kg (emb. métal) + B = 4 kg (emb. métal)</li> </ul>

### IMPORTANT :

L'utilisateur doit préalablement contrôler si le produit est conforme et convient à l'utilisation envisagée, ASMEDIA PEINTURES & RÉSINES S.A., ci-après ASMEDIA, n'assume pas les conséquences pouvant survenir suite à une mauvaise préconisation. ASMEDIA garantit la qualité invariable du produit lors de la vente dans l'emballage d'origine fermé. Il ne peut cependant en découler de garantie implicite ou formelle. Les conditions de mise en œuvre doivent être respectées. Des facteurs différant de la norme, comme par exemple, les conditions climatiques, la nature ou l'état du support, les techniques de mise en œuvre, les mélanges non recommandés, les temps de séchage non respectés et d'autres éléments peuvent influencer l'efficacité du produit à court comme à long terme. Le fabricant n'assume pas les risques de cet ordre. En cas de litige, quel qu'il soit, la responsabilité d'ASMEDIA ne peut être engagée que dans le cas où une assistance technique permanente d'ASMEDIA a été préalablement négociée, acceptée par les deux parties et mise en place sur le site de l'utilisateur du produit, permettant le contrôle du respect des procédures d'application définies d'un commun accord entre le fabricant et l'utilisateur.

Le **PROTECSTAR** est un vernis polyuréthane bi-composants incolore de protection permanente contre les graffitis, les salissures, la pollution atmosphérique et la carbonatation du béton.

Le **PROTECSTAR** est disponible en Ultra-Mat 1074.0004, Satiné 1074.0006 ou Brillant 1074.0010.

**PROPRIETES**

- Bonne résistance aux agressions chimiques, à l'abrasion et aux U-V
- Bonne résistance à la pénétration de CO<sub>2</sub>

### MODE D'APPLICATION

**Préparation du support :** - Support propre, sec, dégraissé, sans laitance ni poussières ni résidus de peintures et présentant une bonne cohésion de surface.

**Couches de fond :**

1. Sur béton & ciment : **ISOCRYL** (fiche technique G01) (permet de ne pas modifier l'aspect d'origine du support en évitant l'effet "mouillé")
2. Sur surfaces déjà peintes : les peintures à protéger doivent avoir été appliquées au moins 6 mois avant l'application du **PROTECSTAR**, à l'exception des peintures à base polyuréthane

### Finition PROTECSTAR :

500 g de B pour 1 kg de A - Partie A **Ultra-Mat 1074.0004** ou **Brillant 1074.0010** + Partie B **1614.0224** = 2+1 en poids  
666 g de B pour 1 kg de A ou Partie A **Satiné 1074.0006** + Partie B **1614.0224** = 3+2 en poids

- Homogénéiser chaque constituant, puis mélanger soigneusement les 2 composants pendant environ 3 minutes (mélangeur à variateur, 300 – 400 t/min.) jusqu'à obtention d'une pâte homogène, verser le mélange dans un récipient propre, laisser reposer quelques minutes puis mélanger à nouveau. Brasser régulièrement le mélange en cours d'application. Appliquer 2 couches régulières de **PROTECSTAR** à l'aide d'un rouleau mohair, à 24 ou 48 heures d'intervalle.
- Au pistolet, appliquer 2 couches de **PROTECSTAR** à 1 heure d'intervalle env. (à 20 °C).

**Conditions :** Température de l'air, du support et du produit comprise entre 10 °C et 30 °C et humidité relative inférieure à 75%. La température du support doit être au moins de 5 °C au-dessus du point de rosée.

### REMARQUES

- L'application doit se faire de façon très régulière, l'effet protecteur du système dépendant du soin apporté à son application.
- La protection antigraffiti n'intervient qu'après un temps de séchage minimum de 3 à 4 jours (selon température ambiante).
- Les graffitis peuvent être enlevés à l'aide du Diluant Polyvalent n°1 (1671.7276, fiche technique W06) sans altération du film.

**CONSOMMATION** Env. 100 g/m<sup>2</sup>/couche (selon support)

### CARACTÉRISTIQUES A+B à 20°C

	Aspect	Ultra-Mat	Satiné	Brillant
- Brillance	:	0	35-45	100
- Viscosité DIN4 (+/- 2")	:	14"	15"	12"
- Densité (+/- 0.05 kg/lit)	:	0.99	0.99	0,96
- COV en masse (+/- 1%)	:	62% (610 g/lit)	57% (570 g/lit)	66% (630 g/lit)
- Pot-life à 20 °C	:	5 à 6 heures		
- Séchage à 20 °C	:	hors poisse : env. 1 heure / recouvrable : env. 24 heures polymérisation complète : env. 3 à 4 jours		
- Dilution et nettoyage	:	Diluant n°1 1671.7276		
- Conservation (Bidons non ouverts)	:	PROTECSTAR	Partie A : 1 an	
- Stockage (Parties A et B)	:	DURCISSEUR	Partie B : 6 mois	
- Précautions d'utilisation	:	entre 15 et 25 °C, à l'abri de l'humidité et des UV		
	:	voir les Fiches de Données de Sécurité		

**CONDITIONNEMENT**

- Ultra-Mat & Brillant : Kit 6 kg A+B : A = 4 kg + B = 2 kg (emb. métal)
- Satiné : Kit 5 kg A+B : A = 3 kg + B = 2 kg (emb. métal)

### IMPORTANT :

L'utilisateur doit préalablement contrôler si le produit est conforme et convient à l'utilisation envisagée, ASMEDIA PEINTURES & RÉSINES S.A., ci-après ASMEDIA, n'assume pas les conséquences pouvant survenir suite à une mauvaise préconisation. ASMEDIA garantit la qualité invariable du produit lors de la vente dans l'emballage d'origine fermé. Il ne peut cependant en découler de garantie implicite ou formelle. Les conditions de mise en œuvre doivent être respectées. Des facteurs différant de la norme, comme par exemple, les conditions climatiques, la nature ou l'état du support, les techniques de mise en œuvre, les mélanges non recommandés, les temps de séchage non respectés et d'autres éléments peuvent influencer l'efficacité du produit à court terme comme à long terme. Le fabricant n'assume pas les risques de cet ordre. En cas de litige, quel qu'il soit, la responsabilité d'ASMEDIA ne peut être engagée que dans le cas où une assistance technique permanente d'ASMEDIA a été préalablement négociée, acceptée par les deux parties et mise en place sur le site de l'utilisateur du produit, permettant le contrôle du respect des procédures d'application définies d'un commun accord entre le fabricant et l'utilisateur.

Le **DD-PROTECSTAR** est une peinture polyuréthane bi-composants satinée de protection permanente contre les graffitis, les salissures et la pollution atmosphérique. La haute résistance chimique du **DD-PROTECSTAR** permet une longévité maximale du film de peinture et conserve un

aspect esthétique à long terme aux façades, murs en béton, ouvrages d'art, ponts, etc.

Le **DD-PROTECSTAR** peut s'obtenir dans de nombreuses teintes (attention aux teintes vives en extérieur).

- PROPRIETES**
- Bonne résistance aux agressions chimiques, à l'abrasion et aux U-V
  - Bonne résistance à la pénétration de CO<sub>2</sub>

### MODE D'APPLICATION

**Préparation du support :** - Support propre, sec, dégraissé, sans laitance ni poussières ni résidus de peintures et présentant une bonne cohésion de surface.

**Couches de fond :**

1. Sur béton & ciment : **Imprégnation DD-PROTECSTAR** (fiche technique G02)
2. Pour protection anticarbonatation : **ISOCRYL** (fiche technique G01)
3. Sur métal, **STELLIRON** (fiche technique M01) ou **Primaire Universel** (fiche technique M04)

### Finition DD-PROTECSTAR :

- 250 g de B pour 1 kg de A**
- Partie A (1084.xxxx) + Partie B (1614.0023) = 4 + 1 en poids,
  - Homogénéiser chaque constituant, puis mélanger soigneusement les 2 composants pendant environ 3 minutes (mélangeur à variateur, 300 – 400 t/min.) jusqu'à obtention d'une pâte homogène, verser le mélange dans un récipient propre, laisser reposer quelques minutes puis mélanger à nouveau. Brasser régulièrement le mélange en cours d'application.
  - Appliquer 2 couches de DD-PROTECSTAR à 24 ou 48 heures d'intervalle, à l'aide d'un rouleau laqueur sur surfaces lisses ou d'un rouleau antigoutte sur surfaces structurées.
  - Au pistolet, appliquer 2 couches de DD-PROTECSTAR à 1 heure d'intervalle env. (à 20°C).

**Conditions :** Température de l'air, du support et du produit comprise entre 10°C et 30°C et humidité relative inférieure à 75%. La température du support doit être au moins de 5°C au-dessus du point de rosée.

- REMARQUES**
- L'application doit se faire de façon très régulière, l'effet protecteur du système dépendant du soin apporté à son application.
  - La protection antigraffiti n'intervient qu'après un temps de séchage minimum de 3 à 4 jours (selon température ambiante).
  - Pour un aspect mat, ajouter une couche de PROTECSTAR Ultra-Mat 1074.0004 (fiche G03)
  - Les graffitis peuvent être enlevés à l'aide du Diluant Polyvalent n°1 (1671.7276, fiche technique W06) sans altération du film.

**CONSOMMATION** - DD-PROTECSTAR : 150 à 200 g/m<sup>2</sup>/couche (selon support)  
pour les teintes couvrantes (prévoir une sous-couche teintée dans le cas de teintes non couvrantes)

**CARACTÉRISTIQUES**

A+B à 20°C	- Aspect	:	satiné
	- Viscosité Brookfield (Rv4/20)	:	1500 +/- 200 mPa.s
	- Densité	:	1.45 +/- 0.05 kg/l
	- COV	:	24 % en masse (340 g/l)
	- Pot-life à 20°C	:	3 à 4 heures
	- Séchage à 20°C	:	hors poussière : env. 4 heures polymérisation complète : env. 3 à 4 jours
	- Dilution et nettoyage	:	Diluant n°1 1671.7276
	- Conservation	:	DD-PROTECSTAR Partie A : 2 ans DURCISSEUR Partie B : 1 an
	- Stockage (Parties A et B)	:	entre 15 et 25°C, à l'abri de l'humidité et des UV
	- Précautions d'utilisation	:	voir les Fiches de Données de Sécurité

**CONDITIONNEMENT** - DD-PROTECSTAR : Kit 5 kg A+B : A = 4 kg + B = 1 kg (emb. métal)

### IMPORTANT :

L'utilisateur doit préalablement contrôler si le produit est conforme et convient à l'utilisation envisagée, ASMEDIA PEINTURES & RÉSINES S.A., ci-après ASMEDIA, n'assume pas les conséquences pouvant survenir suite à une mauvaise préconisation. ASMEDIA garantit la qualité invariable du produit lors de la vente dans l'emballage d'origine fermé. Il ne peut cependant en découler de garantie implicite ou formelle. Les conditions de mise en œuvre doivent être respectées. Des facteurs différant de la norme, comme par exemple, les conditions climatiques, la nature ou l'état du support, les techniques de mise en œuvre, les mélanges non recommandés, les temps de séchage non respectés et d'autres éléments peuvent influencer l'efficacité du produit à court comme à long terme. Le fabricant n'assume pas les risques de cet ordre. En cas de litige, quel qu'il soit, la responsabilité d'ASMEDIA ne peut être engagée que dans le cas où une assistance technique permanente d'ASMEDIA a été préalablement négociée, acceptée par les deux parties et mise en place sur le site de l'utilisateur du produit, permettant le contrôle du respect des procédures d'application définies d'un commun accord entre le fabricant et l'utilisateur.

Chapitre 2 ♦ Fiche Technique **G04** ♦ Rév. 2017/2

Le *PRIMAIRE MEDIACRYL / 1202.0320* est un primaire incolore à effet hydrophobe et solidifiant pour fonds minéraux. Ses propriétés hydrofuges lui confèrent une

excellente protection contre l'humidité.

Le *PRIMAIRE MEDIACRYL* est diluable à l'eau, sèche rapidement et présente un excellent pouvoir d'accrochage.

### PROPRIETES

- Diluable à l'eau.
- Sans odeur
- Renforce les surfaces sableuses et abimées par les intempéries.
- Excellente protection contre l'humidité.
- Réduit les salissures.
- Temps de séchage court.

### MODE D'APPLICATION

- Support parfaitement propre, dégraissé et sec.
- Supports : béton, crépi, anciennes peintures à la chaux et minérales
- Application au pinceau, rouleau ou brosse, en une couche ou 2 pour les supports très absorbants.
- Dilution possible jusqu'à 30% d'eau pour les supports non absorbant.
- Finitions : recouvrable par tout type de peinture, notamment la gamme *MEDIACRYL*.

#### Remarque :

- Bien homogénéiser le produit avant application.
- Ne pas dépasser la capacité d'absorptions du support. Après l'application la surface ne doit pas présenter film brillant de primaire.

Conditions : Température de l'air, du support et du produit comprise entre 10 °C et 30 °C et humidité relative inférieure à 75%. La température du support doit être au moins de 5 °C au-dessus du point de rosée.

### CONSOMMATION

100 à 200 g/m<sup>2</sup> soit un rendement de 5 à 10 m<sup>2</sup>/kg.

### CARACTÉRISTIQUES à 20°C

- Aspect : incolore
- Densité : 1,02 +/- 0.03 kg/lit
- Extrait sec : 17 +/- 3 %
- COV : < 1%
- Dilution et nettoyage : eau
- Séchage à l'air ambiant (attention à l'humidité relative de l'air) :
  - Sec en surface : 30 minutes.
  - Recouvrable : 2 à 3 heures.
- Conservation : 1 an (Bidons non ouverts)
- Stockage : entre 15 et 25 °C, à l'abri de l'humidité et des UV
- Précautions d'utilisation : voir la Fiche de Données de Sécurité
- Code d'élimination : 08 01 12

### CONDITIONNEMENT

- Bidons de 5 et 25 kg.(emballage plastique)

### IMPORTANT :

L'utilisateur doit préalablement contrôler si le produit est conforme et convient à l'utilisation envisagée, ASMEDIA PEINTURES & RÉSINES S.A., ci-après ASMEDIA, n'assume pas les conséquences pouvant survenir suite à une mauvaise préconisation. ASMEDIA garantit la qualité invariable du produit lors de la vente dans l'emballage d'origine fermé. Il ne peut cependant en découler de garantie implicite ou formelle. Les conditions de mise en œuvre doivent être respectées. Des facteurs différant de la norme, comme par exemple, les conditions climatiques, la nature ou l'état du support, les techniques de mise en œuvre, les mélanges non recommandés, les temps de séchage non respectés et d'autres éléments peuvent influencer l'efficacité du produit à court comme à long terme. Le fabricant n'assume pas les risques de cet ordre. En cas de litige, quel qu'il soit, la responsabilité d'ASMEDIA ne peut être engagée que dans le cas où une assistance technique permanente d'ASMEDIA a été préalablement négociée, acceptée par les deux parties et mise en place sur le site de l'utilisateur du produit, permettant le contrôle du respect des procédures d'application définies d'un commun accord entre le fabricant et l'utilisateur.

## Dispersion acrylique Anticarbonatation-Hydrofuge

Le *MEDIACRYL Extérieur / 1324.1100* est une dispersion à base acrylique hydrophobe pour extérieur. Ce produit est applicable comme une peinture ou une lasure et donne une finition satinée-mate. Le *MEDIACRYL Extérieur* est un revêtement hydrofuge et constitue une véritable barrière contre les agressions extérieures.

Ce produit est diluable à l'eau, pratiquement sans odeur, souple et peu sensible aux microfissures du béton.

Le *MEDIACRYL* peut s'obtenir en blanc et dans de nombreuses teintes.

### PROPRIETES

- Diluable à l'eau, pratiquement sans odeur.
- Fort pouvoir couvrant.
- Temps de séchage court.
- Excellente résistance aux frottements, aux intempéries et aux lavages.
- Excellente résistance au CO<sub>2</sub>, aux salissures, moisissures, algues et mousses.

### MODE D'APPLICATION

- Support parfaitement propre, dégraissé et sec. Pour les supports minéraux (béton ou anciennes peintures), prévoir une imprégnation avec le Primaire MEDIACRYL (fiche technique M22).
- S'applique principalement au rouleau et au pinceau ; légère dilution : 1 à 5 % à l'eau.
- Il peut également s'appliquer au pistolet, dilution jusqu'à 10% à l'eau.
- Application en deux couches.

### Remarques :

- Bien homogénéiser le produit avant application.
- Attention, nous consulter pour les teintes vives en extérieur.

**Conditions :** Température de l'air, du support et du produit comprise entre 10 °C et 30 °C et humidité relative inférieure à 75%. La température du support doit être au moins de 5 °C au-dessus du point de rosée.

### CONSOMMATION

170 à 200 g/m<sup>2</sup> par couche sur support lisse et non poreux (rendement de 5 à 6 m<sup>2</sup>/kg).

### CARACTÉRISTIQUES à 20°C

- Aspect : satiné-mat
- Viscosité : 2200 +/- 500 cps
- Densité : 1,27 +/- 0.05 kg/lit pour teinte blanche
- Extrait sec : 64 +/- 2 %

Selon DIN 7783-2 ; DIN 1062-3 ; DIN 1062-6 - en 2 couches (épaisseur 150µ) :

- Coefficient de diffusion du CO<sub>2</sub> : µ 1'200'000 / Résistance au CO<sub>2</sub> : env. 180m
- Coefficient de diffusion de vapeur d'eau : µ 10'000 / Résistance de vapeur : env. 1.5m
- Absorption d'eau w : 0.003 kg / m<sup>2</sup> x h<sup>0.5</sup>
- Résistance aux lavages : > 20'000 cycles
- Séchage à l'air ambiant (attention à l'humidité relative de l'air)
  - Sec et recouvrable : 4 heures minimum, séchage complet en 24h
- Dilution et nettoyage : eau déminéralisée
- Conservation : 1 an (Bidons non ouverts)
- Stockage : entre 15 et 25 °C, à l'abri de l'humidité et des UV
- Précautions d'utilisation : voir la Fiche de Données de Sécurité
- Code d'élimination : 08 01 12

### CONDITIONNEMENT

- Bidons plastiques de 5 et 15 kg.

### IMPORTANT :

L'utilisateur doit préalablement contrôler si le produit est conforme et convient à l'utilisation envisagée, ASMEDIA PEINTURES & RÉSINES S.A., ci-après ASMEDIA, n'assume pas les conséquences pouvant survenir suite à une mauvaise préconisation. ASMEDIA garantit la qualité invariable du produit lors de la vente dans l'emballage d'origine fermé. Il ne peut cependant en découler de garantie implicite ou formelle. Les conditions de mise en œuvre doivent être respectées. Des facteurs différant de la norme, comme par exemple, les conditions climatiques, la nature ou l'état du support, les techniques de mise en œuvre, les mélanges non recommandés, les temps de séchage non respectés et d'autres éléments peuvent influencer l'efficacité du produit à court terme. Le fabricant n'assume pas les risques de cet ordre. En cas de litige, quel qu'il soit, la responsabilité d'ASMEDIA ne peut être engagée que dans le cas où une assistance technique permanente d'ASMEDIA a été préalablement négociée, acceptée par les deux parties et mise en place sur le site de l'utilisateur du produit, permettant le contrôle du respect des procédures d'application définies d'un commun accord entre le fabricant et l'utilisateur.

