



CLASSE Selon norme NF84-403	DÉFAUT	ASPECT	IMPRESSION (1)	g/m ² (2)	COUCHE INTERMÉDIAIRE	g/m ² (2)	FINITION	g/m ² (2)
I1	Micro-fissures < 0,2 mm	Lisse	Murfill WP Inter dilué	200	—	—	Murfill WP Plus NF	500
			MurPrim Aqua NF ou Murfill RP Siloxan NF dilué	200	—	—	Murfill RP Siloxan NF	500
			MurPrim S NF ou MurPrim Aqua NF	200/ 200	—	—	Murfill WP Plus NF	500
			MurPrim S NF	200	—	—	Murfill RP Siloxan NF	500
I2	Fissures < 0,5 mm	Lisse	Murfill WP Inter dilué	200	Murfill WP Inter	250	Murfill WP Plus NF	500
			MurPrim S NF ou MurPrim Aqua NF	200/ 200	Murfill WP Inter	250	Murfill WP Plus NF	500
I3	Fissures < 1 mm	Lisse	Murfill WP Inter dilué	200	Murfill WP Inter	400	Murfill WP Plus NF	500
			MurPrim S NF ou MurPrim Aqua NF	200/ 200	Murfill WP Inter	400	Murfill WP Plus NF	500
I4	Fissures < 2 mm	Lisse	Murfill WP Inter dilué ou MurPrim S NF ou MurPrim Aqua NF	200/ 200/ 200	Marouflage du Murfill voile non tissé entre 2 couches de Murfill WP Inter à 400g/m ²	400 + 400	Murfill WP Plus NF	500
			Murfill WP Inter dilué ou MurPrim S NF ou MurPrim Aqua NF	200/ 200/ 200	Sans voile de renfort : 2 couches de Murfill WP Inter à 500g/m ²	500 + 500	Murfill WP Plus NF	500

LÉGENDE

- (1) À déterminer selon la nature du support
- (2) Consommation minimale sur support plan et absorption moyenne

PRIMAIRES

Primer 44 HS

Primaire Fixant

Une impression fixante pour façades et toitures en phase solvant pour fonds minéraux et non peints, à base de caoutchouc chloré. Caractéristiques spécifiques: excellent pouvoir fixant sur toitures • bonne résistance à l'humidité • imperméabilité rapide • pour supports minéraux poreux.



Fixonal

Fixateur incolore

primaire fixateur en phase solvant destiné à renforcer tous les fonds poreux ou pulvérulents. Résiste à l'alcalinité du ciment et de la chaux. Excellente adhérence. Fixe et renforce, séchage rapide et souple.



Pegafix

Primer d'imprégnation incolore

Un primer d'imprégnation incolore, en phase aqueuse pour supports minéraux poreux tels que béton, béton cellulaire, brique, avant de peindre avec une peinture diluable à l'eau.



Pegafix Color EXT

Impression pigmentée en phase aqueuse

Un primaire à base de copolymères, pigmenté, pour l'extérieur. Applicable sur différents supports. Il permet d'obtenir une surface, uniformément absorbante et de couleur coordonnée avant application des systèmes Paracem Siloxan ou ParaSil. Caractéristiques spécifiques: produit à l'eau • teintable • additionné d'une silice permettant une meilleure adhérence des finitions ainsi qu'une meilleure perméabilité à la vapeur d'eau • uniformise l'aspect général de la façade.



MurPrim Aqua NF

Impression acrylique opacifiante

Un primaire à utiliser en combinaison avec le système Murfill RP Siloxan NF et Murfill WP Plus NF. Caractéristiques spécifiques: très bonne adhérence sur supports soins et non farinants • bon pouvoir couvrant • perméable à la vapeur d'eau • résistant aux alcalis • film souple • peut être utilisé sur des surfaces déjà peintes.



MurPrim S NF

Impression opacifiante en phase solvant

Un primaire d'imprégnation à base de solvants, offre un bon pouvoir couvrant, à utiliser en combinaison avec les systèmes Murfill RP Siloxan NF, Murfill WP Plus NF. Caractéristiques spécifiques: imprègne et fixe les surfaces minérales • résistant aux alcalis • durable • résistant aux intempéries.



ParaSil Compact

Sous-couche garnissante à base de résine siloxane

Une sous-couche garnissante pour façades. Idéale pour égaliser l'aspect des supports structurés minéraux. Caractéristiques spécifiques: Résiste aux intempéries • hydrophobe • perméable à la vapeur d'eau • pas de développement de micro-organismes • garnissant • uniformise l'aspect général de la façade • à recouvrir par une ou deux couches de ParaSil. Facilite l'auto-nettoyabilité de ParaSil sur les supports très rugueux.



Murfill WP Inter

Couche intermédiaire garnissante pour les systèmes Murfill WP Plus NF

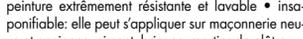
Couche intermédiaire garnissante destinée à assurer l'imperméabilité des Classes I2 à I4. A base de résines acryliques photo-réticulables en phase aqueuse. Caractéristiques spécifiques: résine acrylique très souple - revêtement d'imperméabilité • excellente durabilité, garantie décennale • film très souple, résiste à la fissuration • perméable à la vapeur d'eau • imperméable à l'eau liquide • bon garnissant • très bonne opacité • régularise la structure du support



Murfill RP Siloxan NF

Revêtement semi-épais acrylique polysiloxane

Pour la protection et la rénovation des façades. (Classe D2-D3-I1. Conforme au DTU 42-1, et à la norme AFNOR 84403) Caractéristiques spécifiques: aspect très mat • très bon pouvoir couvrant • perméable à la vapeur d'eau • effet perlant • excellente résistance au vieillissement et à la pollution • film souple • masque le faïençage et résiste à la micro-fissuration.



Paracem Semi-Matt, Semi-Gloss et Quartz

Peinture murale acrylique opacifiante

En finitions mat satiné, semi brillant ou quartz. Caractéristiques spécifiques: peinture extrêmement résistante et lavable • insaponifiable: elle peut s'appliquer sur maçonnerie neuve et ancienne, ciment, briques, mortier de plâtre.



Paracem Siloxan

Peinture mate à base de résine siloxane.

Applicable sur la plupart des supports minéraux ainsi que sur des anciennes dispersions. Idéal pour la rénovation des bâtiments historiques. Nanotechnologie. Caractéristiques spécifiques: microporeux • de faible tension • résistent aux intempéries • hydrophobe • perméable à la vapeur d'eau • auto-nettoyant • mat • effet perlant grâce aux siloxanes.



ParaSil

Peinture mate garnissante modifiée siloxane

Pour une finition de haute qualité. Applicable sur la plupart des supports minéraux ainsi que sur des anciens fonds. Caractéristiques spécifiques: résiste aux intempéries • hydrophobe • perméable à la vapeur d'eau, auto-nettoyant • mat • garnissant • opacifiant • uniformise l'aspect général de la façade • effet perlant grâce aux siloxanes.



Murfill Renovation Paint

Peinture mate, durable et souple pour rénovation

Idéal pour la rénovation et la décoration des immeubles anciens et nouveaux. Caractéristiques spécifiques: élasticité > 500% • élasticité permanente jusqu'à -30°C • perméable à la vapeur d'eau • aspect mat velouté • très grande résistance aux agents atmosphériques et aux salissures • protège le béton armé contre la carbonatation • Aspect garnissant lisse et tendu • Permet de masquer le faïençage des supports.



Murfill RP Siloxan NF

Revêtement semi-épais acrylique polysiloxane

Pour la protection et la rénovation des façades. (Classe D2-D3-I1. Conforme au DTU 42-1, et à la norme AFNOR 84403) Caractéristiques spécifiques: aspect très mat • très bon pouvoir couvrant • perméable à la vapeur d'eau • effet perlant • excellente résistance au vieillissement et à la pollution • film souple • masque le faïençage et résiste à la micro-fissuration.



SYSTÈMES D'IMPERMÉABILITÉ

Murfill Water-proofing Coating

Membrane d'imperméabilité pour façades

Protection longue durée souple, esthétique et 100% imperméable pour façades. Caractéristiques spécifiques: aspect velouté • multi couche • élasticité 400% • très bonne résistance à l'encrassement • imperméable à l'eau et au gaz carbonique • très grande résistance aux agents atmosphériques dans des conditions normales ainsi qu'industrielles • protège le béton armé contre la carbonatation • utilise en combinaison avec le voile Murfill pour une protection mécanique supplémentaire et pour traiter les fissures (actives).



Murfill Quartz

Protection des façades à effet structuré

Membrane à effet structuré pour façades. Sa structure "grains de quartz" masque les défauts de surface et homogénéise l'aspect. Caractéristiques spécifiques: souple • imperméable à l'eau et perméable à la vapeur d'eau • très grande résistance aux agents atmosphériques dans des conditions normales ainsi qu'industrielles • protège le béton armé contre la carbonatation. Les fissures actives et stables seront traitées avec le voile Murfill ou de pontage, encollé avec du Murfill Waterproofing Coating.



Murfill WP Plus NF

Revêtement d'imperméabilité « Mat »

Un revêtement mat, souple et imperméable à l'eau. (Imperméabilité de classe I1 à I4. Conforme à la norme AFNOR 84403, DTU 42-1) Caractéristiques spécifiques: à base de résines acryliques photo-réticulables • imperméable à l'eau • perméable à la vapeur d'eau • excellente résistance au vieillissement et à la pollution sous des conditions normales • très souple, même à basses températures • aspect mat. Peut assurer une protection mécanique supplémentaire pour les fissures comprises entre 1mm et 2mm avec le voile Murfill non tissé.



Murfill RP Siloxan NF

Revêtement semi-épais acrylique polysiloxane

Pour la protection et la rénovation des façades. (Classe D2-D3-I1. Conforme au DTU 42-1) Caractéristiques spécifiques: aspect très mat • très bon pouvoir couvrant • perméable à la vapeur d'eau • effet perlant • excellente résistance au vieillissement et à la pollution • film souple • masque le faïençage et résiste à la micro-fissuration.



PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

ANTI-GRAFFITI

Pegagraff Hydro

Vernis incolore anti-graffiti

Un vernis polyuréthane bicomposant, en phase aqueuse. Caractéristiques spécifiques: satiné • ne laisse pas adhérer les salissures et graffitis • se nettoie facilement avec le Pegagraff Hydro Cleaner • anti-graffiti incolore permanent pour divers supports (béton poreux, pierres naturelles, briques, supports peints) • résistant aux acides, alcalis et aux solvants; permet l'élimination facile de la plupart des graffitis usuels (ex. avec Pegagraff Hydro Cleaner) • bonne résistance aux rayons UV.



RÉPARATION

Elastofill

Mastique acrylique extrêmement élastique pouvant être peint, pour l'obturation de crevasses, fissures. Pour les étanchéités, jointoiments, colmatages, fixations et collages. Surfaces: béton • bois • métal • verre • PVC dur • dalles • plâtre • etc. Flexible élasticité optimale permanente (>900 %). Résiste au vieillissement. Peut être recouvert de divers systèmes de revêtements souples.



Mur-filler

Mastique acrylique pour colmater des fissures et joints actifs et non actifs sur des murs extérieurs

avant de repeindre éventuellement avec des peintures acryliques. Contient du quartz ce qui permet de donner aux réparations un aspect granité semblable aux maçonneries.



Pegacrete

Mortier de réparation

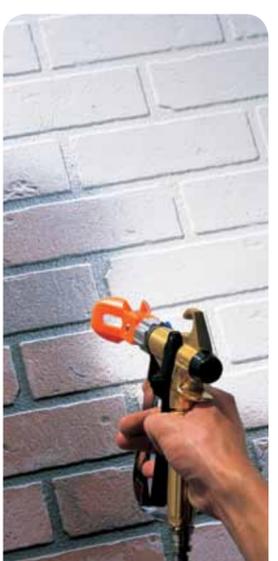
à base de ciment et de résine pour la réparation des défauts de planéité des façades. Comble les trous, les éclats de béton et fissures. Livré sous forme de poudre à mélanger à de l'eau. Facile à travailler et à surfacer. Peut être utilisé à l'extérieur comme à l'intérieur. Sans retrait.



L'assortiment se compose de **3 modules** qui se distinguent chacun par leurs excellents atouts. Avec le concours de notre gamme actuelle de produits, le potentiel respectif de ces « **3 Forces** » nous permet de proposer un ensemble complet de solutions conçues pour le nettoyage et la protection des façades et menuiseries extérieures.

- MODULE NETTOYANTS Nettoyage et décapage des peintures
- MODULE HYDROFUGES Hydrofugation de façades
- MODULE ANTI-GRAFFITIS Protection durable contre les pollutions

Pour plus d'information contactez les services techniques ou le commercial Mathys.



CLASSE	ASPECT	PRODUITS	PHASE	AVANTAGES	RENDEMENT/CONSUMATION
D1	Incolore	Secco Super Secco Hydro Secco Hydro Crème		Hydrofuge Incolore	1 - 4m ² /l
D2 Film mince	Mat-Satiné	Paracem		Longue durabilité Perméable à la vapeur d'eau	7 - 10m ² /l
	Mat Minéral	Paracem Siloxan		Aspect lisse tendu Reflète l'aspect du support Beau rendu - Effet perlant Auto-nettoyant - Mat minéral Très perméable à la vapeur d'eau	6 - 8m ² /l
D3 Revêtements semi-épais	Mat Minéral	ParaSil		Garnissant Aspect poché fin - Effet perlant Auto-nettoyant Très perméable à la vapeur d'eau	5 - 7m ² /l
	Quartz	Paracem Quartz		Structure fine de quartz Garnissant Résistant à l'abrasion Imperméable à la vapeur d'eau	500g - 1kg/m ²
D3 Revêtements semi-épais	Mat Minéral	ParaSil Compact		Très garnissant Pour enduit tyrolien, RPE Sous couche garnissante	500 - 700g/m ²
	Mat	Murfill Renovation Paint		Très souple Tendu - Garnissant Résiste à la fissuration	200 - 500g/m ²
	Mat Minéral	Murfill RP Siloxan NF		Souple - Poché Garnissant Très perméable à la vapeur d'eau Résiste à la microfissuration	250 - 500g/m ²
D3 Revêtements semi-épais	Quartz	Murfill Quartz		Souple Structure fine de quartz Garnissant Très perméable à la vapeur d'eau Résiste à la fissuration	1 - 2,5kg/m ²

