

Technisches Merkblatt

Diessner Super Premium

**Peinture d'intérieur
monocouche**
Classe d'abrasion humide 1



La peinture d'intérieur performante monocouche Premium

- Diluable à l'eau
- ELF = Pauvre en émission, sans solvant ni plastifiant
- Sans substance favorisant le fogging
- Pouvoir couvrant de classe 1, couvrance double
- Classe d'abrasion humide 1, résistante
- Résistante aux désinfectants aqueux
- Mate
- Très blanche
- Se travaille très facilement
- Très facilement retouchable
- Écologique, peu odorante
- Diffusible
- Label qualité TÜV Süd, certifiée sans polluants et contrôlée par un service externe
- Résistance aux produits désinfectants

Utilisation prévue

Peinture d'intérieur monocouche Premium sur base de dispersion pour les surfaces de mur et de plafond dans les espaces de vie, les cuisines, les salles de bain, les bureaux, les écoles, les crèches, les cages d'escalier, les établissements commerciaux, etc. Grâce aux propriétés ELF très bien adaptée aux espaces privés et professionnels sensibles. Résistante aux désinfectants aqueux. Un passage suffit généralement du fait du très bon pouvoir couvrant. En raison des valeurs de réflexion élevées, convient notamment comme revêtement pour surfaces de projection. Les surfaces adaptées sont les ouvrages de maçonnerie, les crépis solides, les plaques de carton-plâtre, le béton, les dalles de fibrociment, les papiers peints en fibres brutes, les papiers peints en tissu de verre, le non-tissé de fond, le non-tissé en fibre de verre, les anciennes peintures portantes et les surfaces similaires.

Données techniques

Base du liant	Dispersion plastique selon la norme DIN 55947
Base pigmentée	Dioxyde de titane
Teneur COV	Classe a type wb, valeur limite COV à partir de 2010 = 30 g/l, teneur COV <0,1 g/l
Classement selon DIN EN 13300	
Degré de brillance	mat terne
Abrasion humide	Classe 1

Technisches Merkblatt

Diessner Super Premium

**Peinture d'intérieur
monocouche**
Classe d'abrasion humide 1

Comportement de contraste Taille maximale de grains	Pouvoir couvrant de classe 1 avec un rendement de 8 m ² par litre Fine (< 100 µm)
Densité	Env. 1,5 g/ml
Coloris	Blanc
Résistant aux désinfectants	selon le rapport de contrôle PILF 100825-3
Certifié sans polluants TÜV Süd	À faible émission, certifié sans polluants et surveillé à la production selon le numéro de rapport de contrôle : 171215-2 Critère de contrôle : TM 07 « Peintures de dispersion » Version 06/09
Colorations	Peut être teinté avec les peintures unies et colorantes Diessner, ainsi qu'en usine et avec Diessner Mix. L'exactitude des coloris livrés doit être vérifiée avant de commencer l'application. Respecter la fiche informative BFS n° 25. Les propriétés, dont l'éloge avait été faite, peuvent être modifiées en raison des décolorations. Pour les teintes intenses dont le pouvoir couvrant est inférieur du fait des pigments, il convient d'appliquer une sous-couche de fond et adhésive WP Diessner (Diessner Streich- und Haftgrund WP), teintée comme Color Base. En fonction de la pigmentation, de la lumière incidente et du support à peindre (par ex. matériaux plastifiants), les teintes peuvent changer avec le temps.
Taille du pot	1,0 l, 2,5 l, 5,0 l et 12,5 l
Stockage	Stocker au frais et à l'abri du gel. Bien refermer les pots ouverts et les utiliser rapidement. Peut être conservé non ouvert pendant au moins 24 mois.
Consommation	En fonction de la capacité d'absorption du support, env. 120 - 140 ml/m ² par couche sur surface lisse, davantage sur les surfaces structurées. Déterminer les écarts éventuels liés à l'objet en appliquant une couche d'essai.
Code produit Peintures et vernis	BSW 20
Identification des risques	Voir fiche technique de sécurité CE
Déclaration des composants	Dispersion de polymère, dioxyde de titane, carbonate de calcium, matières de remplissage silicatiques, eau, additifs, conservateurs : (Informations supplémentaires : voir fiche technique de sécurité DIN de la CE). Conseil pour les personnes allergiques aux isothiazolinones au numéro de téléphone +49 (0) 30 60 00 0249

Diessner Super Premium

**Peinture d'intérieur
monocouche**
Classe d'abrasion humide 1

Remarques spécifiques

A conserver hors de portée des enfants. En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer aussitôt abondamment à l'eau. Retirer les éventuelles lentilles de contact portées et continuer de rincer. En cas d'application par pulvérisation, ne pas inhaler la brume de peinture et porter une protection respiratoire avec filtre combi A2/P2 adaptée aux travaux de peinture pulvérisée. Pour les travaux de ponçage, utiliser le filtre à poussière P2. Assurer une parfaite ventilation pendant les phases d'application et de séchage. Éviter de manger, boire et fumer pendant l'utilisation de la peinture. Ne pas laisser entrer dans les canalisations, les cours d'eau ou les sols. En cas de projections de peinture, laver tous les types de surfaces à l'eau tant que celles-ci sont encore humides. Autres remarques, voir fiche technique de sécurité CE.

Mise au rebut

Recycler uniquement les pots vidés de tout résidu. Déposer les matières résiduelles liquides dans un point de collecte agréé pour peintures et laques usagées. La matière séchée restante peut être jetée comme de la peinture durcie ou avec les déchets ménagers. Code déchet de l'AVV (répertoire allemand des déchets) n° 080112.

Consignes d'utilisation

Structure du revêtement

Appliquer une couche de matériau humide sur humide et de manière uniforme. Ajuster la consistance, le cas échéant, avec env. 5 à 10 % d'eau. Réaliser une couche intermédiaire sur les supports fortement contrastés.

Procédure d'application

Application possible au pinceau, au rouleau et avec des appareils airless.

Application Airless

Buse 0,021" - 0,026"
Pression de pulvérisation 150 - 180 bar
Angle de pulvérisation 40° - 50°

Limité inférieure de température de traitement

+ 5°C pour la température de support et ambiante.

Temps de séchage

Sec en surface et recouvrable après env. 4-6 heures à + 23°C et 50% d'humidité de l'air relative. Le temps de séchage augmente en cas de températures plus basses ou d'humidité de l'air plus élevée.

Nettoyage des outils / appareils Airless

Après utilisation, nettoyer immédiatement les outils/appareils à l'eau.

Veillez noter

Une application rapide, humide sur humide, est nécessaire pour éviter les dépôts en cas de grandes surfaces. Pour l'application airless, bien mélanger la peinture avant usage, si nécessaire diluer et tamiser. Les travaux de nettoyage sur le film de revêtement sec peuvent modifier le degré de brillance de la surface ou provoquer une abrasion légère. Pour les tons foncés, la sollicitation mécanique de la surface peut entraîner des rayures (effet dit « d'écriture »).

Diessner Super Premium

Peinture d'intérieur
monocouche
Classe d'abrasion humide 1

Préparation du support

Les supports doivent être solides, secs et exempts de salissures, d'efflorescences, de décolorations, de champignons, de couches de concrétion, de couches de grains fins et de substances de séparation. L'adhérence, la capacité de charge et l'adéquation des anciens revêtements présents doivent être vérifiées. Consulter VOB, partie C, DIN 18363, alinéa 3, les fiches de données BFS correspondantes, et la fiche technique 001.

Indications concernant les mastics à base de plâtre

Les mastics à base de plâtre étant lissés de manière très fine sur le support peuvent, en cas de conditions de séchage défavorables, gonfler à la suite de l'action de l'humidité provenant du revêtement de peinture, former des bulles et éclater voire causer des problèmes ultérieurs d'adhérence. C'est pourquoi il est nécessaire au préalable de contrôler l'adéquation des différents matériaux et de prêter attention à la fiche n°2 « Masticage de plaques de plâtre » émise par la « Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie » (Association Fédérale de l'Industrie du Plâtre). Au cas par cas, une consolidation ultérieure à l'aide d'un apprêt transparent et non pigmenté (Diessner Hydrosol Tiefgrund) doit être vérifiée au moyen de surfaces test. En cas de doute, la couche de mastic à base de plâtre doit être retirée voire des travaux de spatulage en raison du support être effectués avec des mastics en dispersion (Diessner Akkordspachtel, Diessner Akkord Füllspachtel) et prétraités avec un revêtement de base Diessner Tiefgrund.

Les surfaces de mastic à base de plâtre ayant été conçues dans une épaisseur de couche portante doivent être égalisées avec une sous-couche Diessner (Diessner Hydrosol Tiefgrund).

Remarque

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été rassemblées au mieux de nos connaissances et correspondent à l'état actuel de notre technique d'application. Ces informations ne sont cependant que purement indicatives ; la méthode de travail appropriée dépend, au cas par cas, de l'état de l'objet à peindre et ne peut en général être décidée qu'en fonction de l'objet lui-même. Prendre en compte les cas spécifiques et propres au client. Aucune contrainte juridique ne peut découler des informations ci-dessus.

Du fait des divers supports et des conditions de travail ne dépendant pas de notre domaine d'influence, nous recommandons d'effectuer à chaque fois un nombre suffisant d'essais pour s'assurer que notre produit convient aux procédés et utilisations envisagés.

La publication de cette fiche technique annule la validité de toutes les éditions précédentes.