

Nespri® TeXX Matt

Peinture murale spéciale pour le traitement rationnel des murs intérieurs avec le système NESPRI.



Description de produit

Domaine d'utilisation

Nespri®TeXX Matt peut être appliqué par projection avec le système NESPRI, qui a été spécialement développé par Caparol. Nespri®TeXX Matt est une peinture murale intérieure mate, bien couvrante, pour des murs et des plafonds. Nespri®TeXX Matt est très appropriée comme finition sur p.ex. le papier peint structuré. Les joints sont presque invisibles.

Propriétés

- sans brumes et projection rationnelle avec le système NESPRI
- émission minimale
- sans solvant et plastifiants
- perméable à la vapeur d'eau, $\mu_d < 0,1 \text{ m}$
- excellent pouvoir opacifiant, souvent une couche suffit
- sans reprises

Matériau de base

Dispersion synthétique

Conditionnement

- **Standard:**
25 l Hobbock, 120 l tonneau
- **ColorExpress:**
12½ l

Teintes

Blanc.

Peut être teinté avec Alpinacolor ou AVA – Amphibolin Vollton- und Abtönfarben. Si vous teintez le produit vous-mêmes, il vaut mieux de mélanger la quantité totale nécessaire en une seule fois pour éviter des différences de teinte. Si vous teintez le produit vous-mêmes, la possibilité de brouillard lors de la projection est plus grande.

A l'achat de 100 litres et plus en une teinte, dans une seule commande, le produit peut être teinté ex-usine.

Contrôler la teinte avant l'application pour éviter des erreurs. En cas d'application sur de grandes surfaces, utiliser toujours du matériau du même numéro de charge.

Nespri TeXX peut être teinté selon le système ColorExpress dans les teintes avec un degré de luminosité jusqu'à env. 70.

Degré de brillance

G4 - Mat, 1,5 GU/85°
selon DIN EN 13 300

Stockage

Au frais et à l'abri du gel.



Données techniques

Conform DIN EN 13 300:

Pour les matériaux mis à la teinte, les données techniques peuvent varier légèrement.

■ Abrasion humide:	Classe R 3
■ Rapport de contraste:	H ₁₀ -Classe 1, à une consommation de 5,5 m ² /l ²
■ Granulométrie maximale:	S1 fin (jusqu'à 100 µm)
■ Densité:	env. 1,5 g/cm ³

Application

Supports appropriés

Les supports doivent être propres, secs et exempts de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence.

Préparation du support

Enduits minéraux conforme DIN EN 998-1, classe CS II - CS IV résistance à la pression min. 2 N/mm²

Peindre les enduits solides, normalement absorbants sans préparation. Imprégner les couches d'enduit rugueuses-poreuses, sablantes et absorbantes avec CapaTex Fix.

Enduits de plâtre conforme DIN EN 13279-1 / résistance à la pression min. 2 N/mm²

Appliquer une couche de fond avec CapaSil Primer ou CapaGrund Universal NESPRI. Éliminer les laitances par polissage et dépolir les enduits de plâtre. Imprégner avec Dupa Fix Grund.

Plaques de plâtre

Appliquer une couche de fond avec CapaTex Fix ou Dupa Fix Grund sur les panneaux absorbants. Appliquer une couche de fond avec CapaSil Primer ou CapaGrund Universal NESPRI sur les panneaux lisses et étanches pour améliorer l'adhérence.

Plaques de plâtre enrobées de carton

Poncer les aspérités. Renforcer les réparations d'enduit friables avec OptiSilan TiefGrund.

Appliquer une couche de fond avec CapaSil Primer, CapaGrund Universal NESPRI, CapaTex Fix. Sur les plaques contenant des substances décolorantes, hydrosolubles, appliquer une couche d'imprégnation avec Isogrund Ultra.

Béton

Éliminer d'éventuelles traces d'huile de décoffrage, ainsi que toute substance friable ou pulvérulente.

Béton cellulaire

Imprégner avec CapaTex Fix ou CapaTex Fix THIXX, 1:3 dilué à l'eau.

Couches de peinture adhérentes

Peindre directement les couches de peinture mates, faiblement absorbantes. Poncer les surfaces brillantes et les couches de laque. Appliquer une couche de fond avec CapaSil Primer ou CapaGrund Universal.

Couches de peinture non adhérentes

Enlever les peintures dispersion et laques non adhérentes ou les enduits à base de résine synthétique.

Appliquer une couche de fond avec CapaSil Primer ou CapaGrund Universal NESPRI sur les surfaces lisses, faiblement absorbantes. Sur les surfaces rugueuses-poreuses, sablantes et absorbantes, appliquer une couche de fond avec CapaTex Fix.

Enlever les couches de peintures minérales non adhérentes et dépolir la surface. Appliquer une couche de fond avec Dupa Fix Grund.

Maçonnerie en briques silico-calcaires ou en terre cuite

Peindre sans préparation.

Détrempes

Éliminer complètement par lavage à l'eau. Imprégner avec Dupa Fix Grund.

Papier ingrain, papier-peint à relief ou décoratif, sans peinture

Peindre sans préparation.

Papier-peint mal adhérent

Enlever complètement et éliminer les résidus de maculature et de colle. Appliquer une couche de fond avec Dupa Fix Grund.

Surfaces atteintes de moisissures, mousses ou algues

Éliminer les moisissures, mousses ou algues mécaniquement par brossage humide, ponçage ou grattage. Traiter les surfaces nettoyées avec un produit fongicide, algicide et bactéricide, et approuvés par le Ministère de la Santé Publique et de l'Environnement -Inspection générale de la Pharmacie.

Veillez suivre les instructions du fabricant fournisseur. Bien laisser sécher les surfaces. Imprégner selon la surface.

Surfaces attentes de nicotine, de suie, des auréoles d'humidité

Enlever des taches de nicotine, de suie et de graisse avec un nettoyant auquel est ajouté un dissolvant de graisse. Laisser bien sécher. Enlever des auréoles d'humidité prises par broissage sec. Appliquer une couche de fond isolante avec IsoGrund Ultra.

Appliquer une couche de finition avec IsoDeck Ultra sur les surfaces très polluées.

Petites réfections

Réparer de petites réfections dans des supports minéraux avec Caparol-Akkordspachtel suivant les prescriptions d'emploi, et, si nécessaire, imprégner le sujet de nouveau.

Attention Q2/Q3 enduits/ couches de plâtre minces < 0,5mm En cas d'utilisation d'enduits à chaux, séchant hydrahyliquement dans les niveaux de qualité Q2/Q3 une couche de fond transparente à base d'eau est conseillée comme avec CapaTex Fix ou CapaTex Fix ThiX.

Méthode d'application

Uniquement avec le pulvérisateur spécial NESPRI-Airless.
Utiliser Nespray-nozzle spéciale à gicleur double.

La distance entre le gicleur et le support doit être de 30 cm au maximum; utiliser l'allonge de la firme Wagner si nécessaire. La température du matériau est automatiquement réglée par l'installation de projection. La pression d'un pistolet fermé doit se trouver dans la face bleue du compteur. La pression de projection d'un pistolet ouvert doit se trouver dans la face verte.

D'autres matériaux, comme des impressions spéciales, peuvent être projetés avec l'appareil NESPRI-Airless. L'effet anti-overspray n'est pas atteint dans ce cas. Toujours prendre les mesures préventives nécessaires.

NESPRI-système de projection

Grandes surfaces:
angle 30°
gicleur 0,015-0,019"
Couper:
angle 20°
gicleur 0,013"

Pulvérisation sans brumes

Dilution	pulvériser sans dilution
Nespri sputapparaat van Caparol/Wagner	
Pression	est déjà fixée*
Coupes (bords)	Nespri nozzle simple 213 20° 0.013"
Support lisse	Nespri nozzle double 316 30° 0.016"
Support rugueux	Nespri nozzle double 317 30° 0.017"
Filtre de pistolen en MW	env. 0,31 mm
Distance	max. 30 cm de la surface, à plus grande distance (par exemple au plafond), utiliser une rallonge.

*La pression d'un pistolet de pulvérisation fermé doit être réglée dans la zone bleue du manomètre. La pression de pulvérisation lorsque le pistolet est ouvert se trouve alors dans la zone verte.

Pulvérisation avec NESPRIT

INFORMATION TECHNIQUE

Fabriquante	Type	NESPRIKIT approprié	Adaptateur nécessaire	Pression Airless**	taille de nozzle maximale
Wagner					
	Pro Spray PS 3.29	Oui	Oui	env.130 bar	DD319
	SF 23	nee, te geringe opbrengst!			
	SF 27	Oui	Non	env. 130 bar	DD 319
	SF 31	Oui	Oui	env. 130 bar	DD 319
Graco					
	Mark V Paltinum	Oui	Oui	env. 130 bar	DD 319
	Mark X	Oui	Oui	env. 130 bar	DD 319
	Ultra Max II 695	Oui	Oui	env. 130 bar	DD 319
Storch					
	LP 540	Oui	Non	env. 140 bar	DD 319
b&m GmbH					
	A 5000	Oui	Non	env. 180 bar	DD 319
	A 10.000	Oui	Non	env. 160 bar	DD 319
	M 8000	Oui	Oui(pas standard chez Graco)	env. 150 bar	DD 319
	BMK 25	Oui	Oui(pas standard chez Graco)	env. 160 bar	DD 319
	BMK 35	Oui	Oui(pas standard chez Graco)	env. 180 bar	DD 319

** Vérifier la pression de pulvérisation au niveau du NESPRIKIT dans la "zone verte"! Nettoyer les outils avec de l'eau.

D'autres matériaux, tels que des apprêts spéciaux, peuvent être pulvérisés avec le pulvérisateur airless Nespray. L'effet sans overspray n'est alors pas atteint.

Ces matériaux peuvent être traités avec les précautions nécessaires.

La pulvérisation sans overspray ne peut être réalisée qu'en combinaison avec l'équipement de pulvérisation Nespri et les produits spéciaux Nespri.

Nettoyer l'équipement avec de l'eau.

Système de couches

Appliquer une couche de peinture uniforme et épaisse de Nespri®TeXX Matt avec le pulvérisateur spécial Nespri-Airless et rouler ensuite directement au rouleau de peinture (12 – 16 mm).

Sur les surfaces contrastées ou fort ou irrégulièrement absorbantes, une couche de fond avec Caparol Acryl-Hydrosol resp. Capasol peut être nécessaire.

Consommation

Env. 5,5 m²/l par couche sur un support lisse.

Utiliser plus sur des surfaces rugueuses. Déterminer la consommation exacte par un essai sur le support à traiter.

Conditions de mise en œuvre

Minimal 5 °C pour le support et la température ambiante.

Séchage/Temps de séchage

A 20 °C et 65% d'humidité relative de l'air après env. 4 – 6 heures sec à la surface et recouvrable. Sec à coeur et adhérent après env. 3 jours. Aux températures plus basses et à un taux d'humidité de l'air, le temps de séchage sera plus long.

Remarques

Pour éviter des reprises sur de grandes surfaces, appliquer le matériau mouillé dans mouillé, en une seule fois. Caparol-Tiefgrund TB, utilisé comme couche de fond à l'intérieur, pourrait dégager une odeur typique de solvants. Assurer une bonne aération. Utiliser le produit AmphiSilan-Putzfestiger, sans aromates et de faible odeur, dans les pièces sensibles.

Compatibilité avec d'autres produits

NespriTeXX ne peut pas être mélangé avec d'autres produits de peinture, excepté AVA ou CaparolColor.

Conseil

Indications de danger / Conseils de sécurité (réglementation en vigueur lors de l'impression)

Conforme directive EU

Uniquement pour l'application professionnelle

Peut provoquer une allergie cutanée. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Porter des gants de protection/ un équipement de protection des yeux. **EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU:** Laver abondamment à l'eau et au savon.

Contient: 2-méthylisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards

En cas d'ingestion accidentelle, consultez le Poisoncentre 070/245 245

Emballages et matériau conforme législation locale

La valeur limite de ce produit (cat. A/a) est max. 30 g/l (2010). Ce produit contient < 1 g/l COV.

M-DF01

Contenu: Dispersion résine polyvinylacétate, oxyde de titane, silicates, carbonate de calcium, eau, additifs, conservateurs.

DAW Belgium S.R.L

Tél.: (+32) (0)11 60 56 30

Fax: (+32) (0)11 52 56 07

E-mail: info-tech@daw.be

www.caparol.be

Elimination des déchets

Valeur limite UE de COV

Code produit peintures et laques

Déclaration du contenu

Centre Service Clients