

FICHE TECHNIQUE N° 458

Superior RS 1



Mise à la teinte avec **einZAmix**



Type de matériau	peinture murale sur base de résine de silicone, grand pouvoir couvrant, aspect mat terne, excellent écoulement.
Classification selon la norme EN 13 300	résistance au frottement: classe 2 pouvoir couvrant à sec: classe 1 pour 8 m ² /l degré de brillance: mat terne
Usages	permet des couches de grande qualité sur murs et plafonds de tous types en intérieur, avec un long temps d'ouverture et donne des surfaces sans raccords même sur des supports présentant des conditions de luminosité extrêmement défavorables (lumière rasante).
Coloris	blanc ainsi que toutes les teintes du nuancier einZA „Malermix Anorganisch“
Densité	env. 1,5 (blanc)
Base liante	dispersion synthétique enrichie au silicone
Propriétés	einZA Superior RS 1 appartient à la nouvelle génération de peintures intérieures offrant une mise en œuvre particulièrement rapide et facile, permettant des surfaces à l'aspect mat minéral et résistantes au frottement ; elle se laisse en outre retoucher de façon optimale et possède une haute perméabilité à la vapeur d'eau (valeur sD < 0,1). Cette peinture ne coule pas et n'éclabousse quasiment pas en application au rouleau. Elle peut être appliquée en pulvérisation airless. Ne contient ni formaldéhydes ni solvants.
Consommation	100 - 120 ml/m ² par couche selon le support.
Supports	le support doit être solide, propre et sec. Cette peinture convient à tous les enduits d'intérieur, supports béton, béton cellulaire, maçonnerie, panneaux muraux, papiers peints ingrains.
Préparation du support	avant de recevoir une couche, les supports doivent être traités conformément aux règles connues pour les travaux avec les peintures de dispersion. Il est indispensable d'appliquer une couche de fond et d'apporter un soin particulier aux supports fortement absorbants ou dont la surface s'éfritte. Il convient de vérifier l'adhérence des couches anciennes. Les couches de peinture de dispersion ancienne encore adhérentes et intactes peuvent être recouvertes après un nettoyage préalable. En revanche il est impératif d'éliminer les peintures à la colle ainsi que les peintures dites "à liants mixtes" en mauvais état..

Le choix du produit de fond le plus approprié dépend des exigences du support. Veuillez lire et respecter les conditions des fiches techniques des produits de fond einzA. Sur des supports où la lumière rasante représente un problème particulier, nous recommandons d'appliquer une couche de fond avec einzA Stopgrund.

Succession des couches

Supports neufs et anciens :

en règle générale une couche épaisse suffit, non-diluée ou diluée avec au plus 5 % d'eau.

Supports rugueux, très irréguliers :

appliquer une couche intermédiaire diluée avec au plus 5 % d'eau, puis une couche de finition non-diluée.

Supports avec lumière rasante problématique :

Appliquer une couche de fond avec einzA Stopgrund, puis une couche de finition non-diluée avec einzA Superior RS 1.

Techniques d'application

La mise en œuvre peut s'effectuer au rouleau, au pinceau ou en pulvérisation airless.

Application en pulvérisation airless:

Selon le type d'appareil soit non-diluée soit diluée avec au plus env. 10 % d'eau

Taille de buse 0,53 mm = 0,021" ou 0,48 mm = 0,019".

einzA Superior RS 1 se laisse rapidement appliquer et donne un film étanche mais pas trop nivelant si bien que les irrégularités des papiers peints à structures restent visibles.

Température de mise en œuvre

la température du support et de l'air ne doit pas être inférieure à +5 °C.

Nettoyage des instruments

à l'eau, immédiatement après usage.

Stockage

conserver au frais mais à l'abri du gel, dans les emballages d'origine fermés.

Élimination

ne porter au recyclage que les emballages entièrement vides.

Conditionnement

standard (blanc) 15 l (oval) - 12,5 l (rond)

einzA mix et einzA Malermix (teinté) 12,5 l (rond)

Indications importantes

les pots ouverts doivent être utilisés rapidement ainsi que les produits dilués !

Les agents conservateurs utilisés sont respectueux de l'environnement mais ne garantissent pas de stockage prolongé des emballages après leur ouverture.

Indications écologiques

einzA Superior RS 1 dans sa version standard est exempte de solvants et de plastifiants et ne contient pas de conservateurs ajoutés. Certifié et documenté en conséquence par le test des ciliés selon la procédure d'Erlangen selon Gräf avec *Tetrahymena pyriformis* (testé par Dr. U. Noack Laboratorien).

Connu sous le nom de "Erlanger Ciliatentest" et disponible sur simple demande.

Quant aux mises à la teinte obtenues grâce au système de mélange de couleurs einzA mix, elles peuvent contenir des minimes quantités de solvants du fait des dosages de pigments utilisés.

Indications sur la sécurité et les dangers

Ce produit est conforme à la réglementation sur le transport des matières dangereuses.

Toutes les informations relatives à cette réglementation sont disponibles dans la fiche de données de sécurité conformément au règlement CLP (GHS) et conformément à la directive émise par l'UE sous le numéro 1272/2008.

Accessibles en permanence sur www.einzA.com ou par e-Mail à sdb@einzA.com.

Veuillez respecter les indications sur les étiquettes des conditionnements !

Teneur en COV selon l'annexe II de la directive COV 2004/42/CE

Teneur maximale en COV Annexe II A (sous-catégorie a)

PA: max. 30 g/l après phase II (2010)

Teneur en COV du produit einZA Superior RS 1: < 1 g/l

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour et doivent être considérées comme directives. Compte-tenu de la diversité des applications et des méthodes de travail, elles sont cependant non contractuelles et ne garantissent pas l'observation de certaines propriétés sur le plan juridique. De plus, elles ne dégagent pas l'utilisateur de son obligation de vérifier, sous sa propre responsabilité, que nos produits sont conformes à l'utilisation qu'il compte en faire. En outre, nos conditions générales de vente sont en vigueur.

Édition 05/2021 - avec la parution de cette édition, dictée par l'évolution technique, toutes les fiches techniques antérieures perdent leur validité.