

FICHE TECHNIQUE Nr.001



Isolier- und Sperrgrund

couche d'accrochage au pouvoir renforçant

I. Matériau

einZA Isolier- und Sperrgrund est une couche de fond et d'isolation qui sèche rapidement et agit comme un durcisseur, aussi bien pour les applications intérieures qu'extérieures. einZA Isolier- und Sperrgrund peut être appliquée au pinceau, au rouleau ou pulvérisée au pistolet. Elle durcit les supports friables et offre un effet fiable d'isolation sur le goudron, la suie, le bitume, les auréoles dues à l'eau, la nicotine, les restes de cire etc ...

La rapidité de séchage, l'élasticité et la haute adhérence sont les conditions idéales pour l'application d'une couche de fond sur les supports en bois, plaques de fibres durs, enduits, béton, pierres et autres. einZA Isolier- und Sperrgrund n'est pas agressif envers le styropore.

Type de matériau	couche d'accrochage au pouvoir renforçant,
Usages	couche de fond et d'isolation qui sèche rapidement et agit comme un durcisseur aussi bien pour les applications intérieures qu'extérieures.
Coloris	blanc.
Degré de brillance	mat.
Densité spécifique	1,190 = 1.190 g/l.
Base liante	résines synthétiques supérieures à base d'acrylates, résistant au jaunissement.
Base de pigmentation	dioxyde de titane et matières de charge.
Température limite de résistance	40 °C.
Conditionnement	2,5 l - 750 ml.

II. Propriétés et indications d'usage

Résistance à la lumière, à l'eau et aux légers produits chimiques très bonne.

Adhérence, allongement, élasticité	répondent aux exigences des normes DIN en vigueur et aux contraintes VOB.
Effet isolant	très bon.
Compatibilité	ne pas mélanger avec d'autres produits.
Dilution	white spirit ou „einZA Universal-Nitroverdünnung“ (pour les couches isolantes. Sur styropores, n'utiliser que du white spirit). Ne diluer qu'en cas exceptionnel.
Mise en oeuvre	couche non diluée et saturée, appliquée avec un pinceau souple.
Procédé airless	convient aux appareils à pistons et à membranes.
Rendement	10 - 12 m ² /l = 80 - 100 ml/m ² , selon le support.
Temps de séchage (20 °C, 65-75 % taux d'humidité relative de l'air, couche de 80 µm d'épaisseur),	sec à la poussière après env. 10 min., sec au toucher après env. 30 min.

Mise en oeuvre

peut être recouvert au pinceau	après 3 - 4 h.
peut être recouvert au pistolet	après 3 - 4 h.
Nettoyage des instruments	einZA Universal-Nitroverdünnung ou white spirit.

III. Succession des couches et techniques d'application

einZA Isolier- und Sperrgrund solidifie, isole et sert en même temps de couche de fond, de façon fiable, sur les supports en bois, enduits et maçonnerie, plâtres, les traces d'eau, taches de fumée, suie et nicotine, ainsi que les restes de cire, entre autre. En règle générale, une seule couche suffit.

Les supports particulièrement difficiles comme le goudron, l'asphalte, ou les couleurs anilines nécessitent une seconde couche de einZA Isolier- und Sperrgrund, en croisant le sens de la première (nous préconisons un essai).

einZA Isolier- und Sperrgrund n'est pas agressif envers les panneaux de styropore.

Les panneaux tachés par la nicotine peuvent être isolés en toute confiance.

einZA Isolier- und Sperrgrund durcit les couches collantes, dès la première couche.

Appliquer rapidement einZA Isolier- und Sperrgrund avec un pinceau souple bien garni.

Les supports traités avec einZA Isolier- und Sperrgrund peuvent être recouverts d'une couche de produits courants du commerce.

IV. Indications de sécurité et étiquetage

Point d'éclair inférieur à 21 °C.

Classification matières dangereuses (VbF) A 1.

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 REACH, conformément à la directive émise par l'UE sous le numéro 1907/2006 ainsi que dans la fiche technique de sécurité, conformément au règlement CLP (SGH) mis en place par la directive (UE) n° 1272/2008.

Accessible en permanence sur www.einzA.com ou sdb@einzA.com.

Merci de respecter les indications sur les étiquettes des conditionnements !

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

Teneur maximale en COV selon l'annexe II A (sous-catégorie h).

PS: max. 750 g/l après la phase II (2010).

Teneur en COV de einZA Isolier- und Sperrgrund: < 650 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.

Edition 11/2015 - avec la parution de cette édition, dictée par l'évolution technique, toutes les fiches techniques antérieures perdent leur validité.