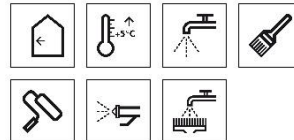


Fiche technique

StoLook Diamant

Revêtement transparent en dispersion avec fines paillettes à effet irisant, résistance à l'abrasion humide : classe 2 conforme à la norme EN 13300



Caractéristique

Application	<ul style="list-style-type: none"> • pour l'intérieur • pour donner un effet décoratif à des revêtements existants
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> • classe 2 en résistance à l'abrasion humide
Aspect	<ul style="list-style-type: none"> • avec des paillettes très fines nacrées et réfléchissantes • Transparent

Caractéristiques techniques

Critère	Norme / Prescription de contrôle	Valeur/ Unité	Indications
Densité	EN ISO 2811	1,0 - 1,2 g/cm ³	

Les valeurs types indiquées sont des valeurs moyennes et approximatives. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles dans nos produits, les valeurs indiquées pour une livraison donnée sont susceptibles de varier légèrement sans entraver l'aptitude du produit.

Support

Exigences	Le support doit être sain, sec, propre, cohésif et dépourvu de farinage, d'efflorescences et d'agents anti-adhésifs.
Préparations	<p>La préparation du support et la réalisation des opérations de peinture doivent se conformer aux règles de la technique généralement reconnues. Toutes les couches et tous les travaux préliminaires doivent toujours s'adapter au bâtiment et aux exigences auxquelles il est soumis.</p> <p>Retirer les peintures effritées, comme les anciennes peintures et revêtements non cohésifs, puis nettoyer la surface (mécaniquement ou avec des décapants appropriés).</p> <p>Les couches d'impression ne doivent pas former de couche brillante.</p> <p>Supports à absorption normale ou élevée : Couche d'impression avec StoPrim Plex ou StoPrim GT. StoPrim Plex est prêt à l'emploi et, en fonction du pouvoir d'absorption du support, peut être dilué avec de l'eau jusqu'à 30 % max.</p> <p>Supports faiblement absorbants : Couche d'impression avec StoPrim Color ou StoPrim Sil Color.</p> <p>Composants hydrosolubles :</p>

Fiche technique

StoLook Diamant

Isolation avec StoPrep Isol.
StoPrep Isol est prêt à l'emploi et ne doit pas être dilué.

Revêtements bicomposant intacts, métaux non ferreux, plastiques :
Appliquer une couche d'impression avec StoAqua TS.

Surfaces contaminées par la moisissure :
Traiter les surfaces avec Geiger STOP ou avec une solution de peroxyde d'hydrogène à 10 % et rincer ensuite à l'eau claire. Pour le traitement des moisissures, tenir compte des recommandations et directives nationales en vigueur.

Pour le revêtement de joints et mastics acryliques, des fissures et/ou des décolorations peuvent apparaître dans la peinture en raison de l'élasticité plus élevée des mastics acryliques. En raison de la grande diversité des produits disponibles sur le marché, des essais doivent être réalisés au cas par cas pour évaluer l'adhérence.

Les systèmes de revêtement et les propositions présentées ne dégagent pas l'applicateur de la responsabilité de vérifier et d'évaluer par lui-même le support.

Mise en œuvre

Température de mise en œuvre Température minimum du support et de l'air : +5 °C

Consommation	Type d'application	Consommation appr.	
	par couche	0,18	l/m ²

La consommation du produit dépend entre autres de la mise en œuvre, du support et de la consistance. Les valeurs de consommation indiquées ne pourront servir qu'à titre indicatif. Les valeurs de consommation exactes doivent le cas échéant être déterminées sur la construction.

Constitution des couches

Couche de fond :
En fonction du type et de l'état du support.

Couche intermédiaire :
StoColor Opticryl Matt, Satinmat, satiné, brillant ou StoDecosit

Couche de finition :
StoLook Diamant

Application Application au pinceau, Application au rouleau, avec pistolet à entonnoir

Nettoyage des outils Nettoyer à l'eau immédiatement après utilisation.

Fiche technique

StoLook Diamant

Indications, recommandations, informations spéciales, divers

Application sur des surfaces exposées à l'eau :
 - Tenir compte des classes d'exposition à l'eau conformément à la norme DIN 18534-1:2017-04 et à la fiche technique n° 5 du Bundesverband der Gipsindustrie e.V.
 - Ce produit ne doit être utilisé que sur des surfaces appartenant à la classe d'exposition à l'eau W0-I (faible exposition à l'eau).

Livraison

Emballage Seaux

Stockage

Conditions de stockage Stocker dans le contenant d'origine bien scellé à l'abri de la chaleur et du gel. Protéger des rayons directs du soleil.

Durée de stockage La qualité maximale du produit est garantie dans son conditionnement originel non ouvert jusqu'à la date limite de stockage si les conditions de stockage sont respectées. Celle-ci peut être déduite du numéro de lot inscrit sur le contenant de conditionnement.
 Explication du numéro de lot :
 1^{er} Chiffre = chiffre final de l'année, 2^{ème} + 3^{ème} chiffre = semaine.
 Exemple : 9450013223 – durée de stockage jusqu'à la fin de la 45^e semaine de 2029
 À utiliser rapidement après ouverture. Toute contamination par des impuretés peut réduire la durée de conservation, par exemple par l'utilisation d'un outil sale.

Marquage

Groupe de produits Revêtements à effets

Sécurité Ce produit doit être étiqueté conformément à la directive CE applicable.
 Respecter la fiche de données de sécurité !
 Les consignes de sécurité se rapportent au produit prêt à l'emploi et non mis en œuvre.

Indications spéciales

Les informations ou les données fournies dans cette fiche technique servent à garantir l'usage habituel ou des utilisations convenues habituelles et se fondent sur nos connaissances et nos expériences. Toutefois, elles ne dispensent pas l'applicateur de contrôler sous sa propre responsabilité si le produit est adapté et peut être utilisé.
 Les utilisations qui ne sont pas mentionnées expressément dans cette fiche technique ne peuvent être réalisées qu'après obtention de notre accord. Sans validation préalable, elles sont exécutées à vos propres risques. Ceci vaut particulièrement pour les combinaisons avec d'autres produits.

La publication d'une nouvelle fiche technique annule la validité de toutes les fiches techniques antérieures. La version la plus récente peut être consultée sur Internet.

Sto S.A.S.
 224 rue Michel Carré
 F - 95872 Bezons
 Téléphone: +33 1 34 34 57 00
 www.sto.fr