

sperrhaft Apprêt en dispersion concentré

Primaire spécialement conçu pour la pose de grands formats sur chapes anhydrites/à base de sulfate de calcium



Avantages :

- Barrière pour les supports sensibles à l'humidité
- Protège le support contre l'infiltration d'humidité durant la prise du mortier-colle ou de la masse d'égalisation
- Très haut rendement
- Peut être dilué dans un rapport de mélange 1:5

Caractéristiques :

- Bonne capacité de formation de film
- Application facile
- **Indication** : appliquer l'apprêt en couche fine afin d'éviter la formation de peau
- Temps de gommage court
- Formation de film rapide
- Améliore l'adhérence
- Légèrement collant à l'état durci

Domaines d'application :

- Intérieur et extérieur
- Mur et sol
- Sur plancher chauffant

Tableau Supports intérieurs	Taux de dilution
Masses d'égalisation	1:4
Chape à base de ciment	1:4
Béton absorbant	1:3
Chape anhydrite ou à base de sulfate de calcium	non dilué
Chapes avec restes de colle	1:3
Plancher en bois	2 × non dilué
Parquet collé	2 × non dilué
Panneaux agglomérés V100	2 × non dilué
Panneaux OSB	2 × non dilué

sperrhaft Apprêt en dispersion concentré

Primaire spécialement conçu pour la pose de grands formats sur chapes anhydrites/à base de sulfate de calcium

Tableau Supports intérieurs	Taux de dilution
Éléments de chape sèche	non dilué
Enduit de ciment et de chaux-ciment	1:4
Brique silico-calcaire	1:3
Béton cellulaire	1:5
Plaques de plâtre cartonné	1:3
Plaques de plâtre fibré	1:3
Enduit de plâtre et de chaux	1:2
Maçonnerie	1:3

Supports extérieurs	Taux de dilution
Chape à base de ciment	1:4
Béton absorbant	1:3
Enduit de ciment et de chaux-ciment	1:4
Maçonnerie	1:3

Données techniques :

Données techniques	Valeurs	
Numéro de l'article	124105	124120
Contenu	5 kg	20 kg
Diluable	jusqu'à 1:5 avec de l'eau	
Densité	1,1 g/cm³	
Temps de séchage	env. 1 heure (supports minéraux absorbants) env. 4 heures (1ère couche sur supports en bois) env. 12 heures (2ème couche sur supports en bois)	
Valeur pH	env. 8	
Teneur en matières solides	env. 45 %	
Température d'application	+5 °C à +25 °C	
Résistance à la température	-25 °C à +80 °C	

sperrhaft Apprêt en dispersion concentré

Primaire spécialement conçu pour la pose de grands formats sur chapes anhydrites/à base de sulfate de calcium

Support et préparation du support :

Le support doit avoir une capacité portante suffisante, être solide et exempt de fissures. Les couches superficielles de moindre solidité et/ou de faible résistance, les surfaces extrêmement denses et/ou lisses, les barbotines de ciment, les pellicules de séparation (par ex. saleté, poussière, graisse, huile, restes de peinture, etc.) doivent être éliminées ou rendues rugueuses (par ex. par grenailage Blastrac). Poncer et aspirer les chapes en sulfate de calcium/anhydrites avant de poursuivre le traitement. Les enduits liés au plâtre ne peuvent être que nivelés et non lissés ou feutrés. Le support ne doit pas dépasser une certaine teneur en humidité maximale, voir tableau ci-après :

Support	Teneur en humidité maximale
Chape à base de ciment sans chauffage au sol	2,0 M-%
Chape à base de ciment avec chauffage au sol	1,8 M-%
Chape anhydrite ou à base de calcium sans chauffage au sol	0,5 M-%
Chape anhydrite ou à base de calcium avec chauffage au sol	0,3 M-%

Mise en œuvre :

Bien mélanger avant l'utilisation et appliquer ensuite en couche fine et régulière sur la surface à traiter à l'aide d'un pinceau, d'un rouleau en peau de mouton ou d'une brosse. Éviter la formation de flaques. Pour les supports minéraux, l'apprêt doit pénétrer dans le matériau de construction, en évitant la formation d'une peau importante à la surface. Les temps de gommage et de séchage requis en fonction du support doivent être respectés. Laisser sécher au moins une heure sur les supports liés aux sulfates. Pour les applications sur chapes anhydrites/à base de sulfate de calcium et sur masses d'égalisation en combinaison avec des carreaux de taille < 0,18 m², appliquer une seule couche d'apprêt diluée avec de l'eau dans une proportion 1:1 au maximum. Pour les applications sur chapes anhydrites/à base de sulfate de calcium et sur masses d'égalisation en combinaison avec des carreaux allant de >0,18 m² à 0,75 m² au maximum, appliquer une couche non diluée de l'**apprêt en dispersion concentré - sperrhaft**.

Composition :

À base d'une dispersion acrylique sans solvants de haute qualité.

Consommation :

La consommation dépend du pouvoir absorbant et de la nature du support :
 Env. 100 à 200 g/m², non dilué.

Conservation :

- Stocker au frais, à l'abri des intempéries ainsi que du gel
- Refermer immédiatement les contenants entamés
- Se conserve 12 mois à partir de la date de fabrication, si stocké correctement
- Marchandise traitée conformément au règlement (UE) n° 528/2012 pour garantir sa durée de conservation

Durabilité :

Système de certification IECritères	Évaluation du produit:
Système DGNB version 2018 IENV1.2	Niveau de qualité 4 (optimal)
Système DGNB version 2015 IENV1.2	Niveau de qualité 4 (optimal)

sperrhaft Apprêt en dispersion concentré

Primaire spécialement conçu pour la pose de grands formats sur chapes anhydrites/à base de sulfate de calcium

LEED version v4 IMR BPDO - EPD	-
LEED version v4 IMR BPDO - Source d'approvisionnement des matières premières	-
LEED version v4 IMR BPDO - Ingrédients du matériau	Conformité option 1. (1 point pouvant être atteint)
LEED version v4 IEQ Matériaux à faible émission	-
LEED version 2009 MR c4	-
LEED version 2009 MR c5	-
LEED version 2009 IEQ c4.1	Satisfait les exigences

Émissions de gaz à effet de serre	Émissions de gaz à effet de serre :
GEV-Emicode	EC1
GISCODE	D1 matériaux de pose, sans solvants)
Teneur en COV (eau non comprise)	< 4 g/l
Autres indications	Sans solvant ni plastifiant

Indications :

- Les données techniques se réfèrent à +20°C et à 50 % d'humidité relative de l'air. Des températures plus basses augmentent les valeurs indiquées et des températures plus hautes les diminuent.
- Nettoyer immédiatement les récipients, les outils etc. à l'eau. À l'état durci, le nettoyage n'est plus possible que mécaniquement.
- Les produits suivants ne peuvent être appliqués qu'après gommage de l'apprêt.

Dangers et conseils de sécurité :

Pour des informations sur la sécurité lors de la manipulation, veuillez consulter l'emballage ou la fiche de données de sécurité !.

Élimination des déchets :

Conformément aux prescriptions des autorités. Pour des instructions sur la façon appropriée et sans danger d'éliminer le produit, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité.

Cette fiche technique se base sur des valeurs empiriques et sert à titre informatif. Toutes les valeurs indiquées constituent des indications générales basées sur notre expérience et nos essais mais ne répondent pas à tous les cas d'application pratique. Elles ne sauraient servir de base à exigence de réparations. En cas de doute, procéder à des essais personnels ou demander un conseil technique. La qualité du travail dépend de la compétence de l'utilisateur dans l'évaluation du chantier et de l'utilisation du produit. La présente édition de cette fiche technique annule et remplace les précédentes. Édition du : 10.02.2026