Kerakover Kompact Pittura

Peinture en phase aqueuse à base acrylique et siloxanes hydrophobes, pour le remplissage, effet compact, minéral organique, couvrant et mat.

Kerakover Kompact Pittura avec des adjuvants antibiodétériogènes est lessivable, et remplit, avec un aspect esthétique raffiné et une excellente couverture. Pouvoir hydrofuge élevé et résistance aux agressions atmosphériques. Intérieurs, extérieurs.

1. Résistant aux attaques de moisissures, d'algues et de champignons
2. Pouvoir hydrofuge élevé
3. Réduit la prise de la saleté
4. Excellentes caractéristiques de couverture et remplissage
5. Application facile au pinceau, au rouleau et par projection
6. Rendement élevé
7. Autonettoyante, prise de la saleté réduite

GREENBUILDING RATING
REF. GBR DATA REPORT 12.23
APPROVED

Rating 2

- ✓ Regional Mineral ≥ 30%
- × VOC Low Emission
- × Solvent ≤ 5 g/kg
- × Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Rating calcolato sulla media delle formulazioni dei colori

kerakoll

Domaines d'application

→ Destination d'utilisation
Décorations de protection, résistant aux salissures, de :
- enduits de mortier bâtard
- enduits à base de ciment
- enduits à base de chaux aérienne et hydraulique
- enduits à base de plâtre
- plaques de plâtre cartonnée
- éléments préfabriqués en colcrète
- produits de ragréage à base de ciment et plâtre
- produits de ragréage à base de chaux aérienne et hydraulique
- Panneaux en bois type "aggloméré"

Pour l'intérieur et l'extérieur.

Ne pas utiliser en présence de remontée d'humidité.

Mode d'emploi

→ Préparation des supports
Nettoyer soigneusement les supports avec les équipements appropriés, pour enlever toute trace de dépôts de salissure et poussières ou de présence d'efflorescences. En présence de moisissures ou de biodétériogènes, effectuer d'abord un traitement d'assainissement avec le produit Kerakover Activ.
Sur les supports pulvérulents, soit vieux soit nouveaux, appliquer, environ 12 heures avant le cycle décoratif, le primaire d'accrochage à l'eau Kerakover Acrilex Primer sur le support pour consolider, uniformiser les absorptions et améliorer l'adhérence du cycle décoratif successif.
Si un effet consolidant supérieur est requis, appliquer une ou plusieurs couches de fixatif en solvant Kerakover Acrilex Consolidante 24 heures environ avant le cycle décoratif. Dans ce cas-là, effectuer des essais préventifs pour vérifier le degré de consolidation et d'absorption atteint.
Les enduits doivent être parfaitement secs. Il faut laisser sécher les rapiéçages d'enduit jusqu'à ce qu'ils soient complètement secs.
En présence de peintures ou de revêtements synthétiques ou minéraux, partiellement détériorés, enlever entièrement les parties friables n'adhérant pas au support.
En présence de surfaces non homogènes, réaliser des ragréages de préparation au moyen de produits de ragréage spéciaux de la ligne Rasobuild Eco Top et appliquer le primaire d'accrochage Kerakover Acrilex Primer.
Pour le traitement de supports autres que ceux mentionnés et pour tout éclaircissement à propos des types de préparation à effectuer, il est recommandé de consulter le Guide à la décoration et préparation des supports de Kerakoll.

→ Préparation
Toujours remélanger Kerakover Kompact Pittura avant la dilution. Le produit doit être dilué en première et seconde couche jusqu'à 20-30% du volume avec de l'eau propre en fonction du type de support et des outils utilisés.

→ Application
Kerakover Kompact Pittura doit être appliqué soigneusement sur toute la surface au pinceau, au rouleau ou par projection en deux couches, sur des supports bien secs ou avec une humidité inférieure à 6%.
Avant de peindre, veiller à ce que la température extérieure et du support soient comprises entre +5 °C et +30 °C et que l'humidité relative ambiante soit inférieure à 80 %.
Attendre au moins 12 heures entre les couches successives ou néanmoins vérifier le séchage complet de la pellicule.
Éviter l'application sous l'action directe du soleil.
Après l'application, les surfaces à l'extérieur doivent être protégées contre la pluie et l'humidité jusqu'à séchage complet du film.
En cas d'utilisation de différents lots de produit coloré ou d'application d'un produit préparé à la machine à teinter, il est conseillé de mélanger les différents seaux entre eux afin d'éviter de légères différences de couleur. Effectuer les raccords d'application en angle.
En cas d'utilisation de couleurs particulièrement brillantes, il est recommandé d'appliquer auparavant un fond dans la même teinte pour obtenir une couverture uniforme. Pour éviter les différences de couleur lorsqu'on reprend les travaux, il faut prêter une attention particulière lors de la réalisation de décorations à réchampissages complets.

→ Nettoyage
Le nettoyage des résidus de Kerakover Kompact Pittura sur les outils s'effectue avec de l'eau avant le durcissement du produit.

Autres indications

→ Les tonalités de couleur, présentes dans les échantillons, sont fournies à titre indicatif et ne sont pas contraignantes. Par conséquent, il est conseillé d'effectuer un essai de chantier préalable afin de vérifier l'exactitude de la tonalité de la couleur et son rendement effectif.
→ Les fournitures successives de produit avec le même code couleur pourraient présenter de légères différences chromatiques. Toujours prévoir l'achat de la quantité correcte afin de pouvoir terminer le travail. Lorsqu'on commande à nouveau le produit, toujours indiquer le code du lot de la fourniture de référence.
→ Pour les tonalités brillantes ou intenses, évaluer la sensibilité aux rayons ultraviolets, ainsi qu'il est indiqué dans le nuancier de référence et dans notre logiciel GreenDesign. Cette information est également présente dans la documentation accompagnant les échantillons de produit ou dans la documentation mise au point par le secteur tintométrie, pour l'envoi des formules demandées.
→ Évaluer les conditions d'application selon la saison (différentes conditions de température et d'humidité comportent des variations importantes des délais de séchage et/ou de réaction de la peinture). Sur les teintes intenses, il est recommandé d'appliquer le produit sans interruption, avec la technique du « mouillé sur mouillé », afin d'éviter toute trace de reprise.
→ Les retouches peuvent être affectées par de nombreux facteurs et elles peuvent demeurer visibles même après le séchage. Après séchage complet, un effet tableau noir pourrait apparaître sur les couleurs foncées lorsque les doigts sont frottés contre le mur. Une forte humidité, la condensation et la rugosité du support peuvent favoriser le dépôt de poussière, spores et autres sources de nutriments susceptibles de favoriser la croissance en surface de micro-organismes.
→ Protéger les échafaudages ainsi que les surfaces qui ne sont pas concernées par l'application de la peinture.
→ Avec les applications de la peinture sur de vastes surfaces, il faut prévoir des interruptions de l'application à proximité des joints ou des descentes.
→ Dans le cas d'humidité ambiante et du support élevée, des coulures jaunâtres/transparentes, légèrement brillantes et collantes, peuvent se former après l'application du produit, en raison des tensioactifs hydrosolubles présents dans le produit. Ce phénomène peut être éliminé en lavant les murs ou en attendant simplement des pluies répétées. Les caractéristiques du film et son degré de protection ne sont pas altérés par ce phénomène. Si une nouvelle application du produit s'avère nécessaire, il faudra bien laver les murs et appliquer une couche préventive de Kerakover Acrilex Fondo. Ce phénomène ne se produit pas dans des conditions climatiques stables.

Certifications et labels

** Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).*

Cahier des charges

Protection et décoration de surfaces intérieures et extérieures, par application au pinceau, au rouleau ou par projection d'une peinture minérale couvrante à base acrylique et siloxanes hydrophobisants, de remplissage à effet compact lessivable, pouvoir hydrofuge à protection élevée contre les agents atmosphériques, la pollution et les bactéries, champignons et algues type Kerakover Kompact Pittura, di Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating 2.

Données techniques selon Norme de Qualité Kerakoll		
Aspect	peinture blanche ou colorée	
Masse volumique	≈ 1,6 kg/l	
Famille chimique	acrylique	
Conservation	≈ 18 mois à partir de la date de production dans l'emballage d'origine et non ouvert	
Avertissements	craint le gel, éviter l'exposition directe au soleil et aux sources de chaleur	
Viscosité	≈ 48000 cps, rotor 6 RPM 10	méthode Brookfield
Emballage	Seaux 4 – 14 l	
Températures d'application	de +5 °C à +30 °C	
Humidité du support	≤ 6%	
Temps d'attente entre les couches successives	≥ 12 heures	
Dilution à l'eau 1e et 2e couche	20-30% en volume	
Consommation pour 2 couches sur un support à grain fin	≈ 0,2 – 0,25 l/m²	

Mesure des caractéristiques à une température de +20 °C, 65 % H.R. et en l'absence de ventilation. Elles peuvent varier en fonction des conditions de chantier.

Performances

HIGH-TECH

Caractéristique de performance de l'épaisseur du film réalisée avec une consommation égale à ≈ 0,4 – 0,5 l/m²	Méthode d'essai EN 1504-2 (C)	Exigences requises	Performance Kerakover Kompact Pittura
Perméabilité au CO_2	EN 1062-6	s_D (CO_2) > 50 m	s_D > 50 m
Perméabilité à la vapeur d'eau (SD)	EN ISO 7783	classe de réference	classe I < 5 m
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau liquide	EN 1062-3	W ≤ 0,1 kg/m² $h^{-0,5}$	W ≤ 0,1 kg/m² $h^{-0,5}$
Adhérence par traction directe	EN 1542	≥ 0,8 N/mm²	≥ 0,8 N/mm²
Réaction au feu	UNI EN 13501-1		B-S1, d0
Caractéristique de performance de l'épaisseur du film réalisée avec une consommation égale à ≈ 0,2 – 0,25 l/m²	**Méthode d'essai**	**Exigences requises EN 1062-1**	**Performance Kerakover Kompact Pittura**
Perméabilité à la vapeur d'eau	EN 7783	classe de réference	classe V2 (moyenne)
Perméabilité à l'eau liquide	EN 1062-3	classe de réference	classe W3 (faible)
Respecte la théorie de Kuenzle	DIN 18550	w < 0,5 kg/m²·$h^{0,5}$ – S_D < 2 m	conforme
Classification	PI-MC-IR		EN 1504-2 (C)

Avertissements

→ Produit à usage professionnel
→ se conformer aux normes et dispositions locales en vigueur
→ opérer à des températures comprises entre +5 °C et +30 °C
→ vérifier que le support ne soit pas gelé
→ protéger les surfaces du soleil direct et du vent
→ protéger les surfaces peintes de la pluie et de l'humidité importante au cours des 48 heures suivant l'application
→ en cas de besoin, demander la fiche de données de sécurité
→ pour tout ce qui n'est pas prévu, contacter le service technique de Kerakoll - info@kerakoll.ae

Les données relatives aux Rating se réfèrent au GreenBuilding Rating Manual 2011. Les présentes informations ont été mises à jour en décembre 2023 (ref. GBR Data Report - 12.23). Elles pourraient être sujettes à des ajouts et/ou des modifications de la part de KERAKOLL SpA. Assurez vous d'avoir toujours la version la plus récente, téléchargeable sur le site www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA n'est donc responsable de la validité, de l'actualité et de la mise à jour de ses informations que si elles proviennent directement de son site. La fiche technique repose sur nos dernières connaissances techniques et de mise en œuvre. Toutefois, dans l'impossibilité d'intervenir directement sur les conditions de chantier et sur l'exécution des travaux, elles représentent des indications de caractère général qui n'engagent en aucune façon notre société. Par conséquent, il est conseillé d'effectuer un essai préalable afin de vérifier l'aptitude du produit à l'utilisation prévue.

Kerakoll Gulf Trading LLC
Concord Tower, Al Sofouh 2
Dubai UAE

+971 (0)4 298 5715
info@kerakoll.ae

www.kerakoll.com