

DONNEES TECHNIQUES

TYPE	R 34	
Épaisseur de couche	mm	1-3
Quantité d'eau	%	20-25
Durée Pratique d'Utilisation	min env.	45
Consommation	kg/m ²	2
pour 1 mm d'épaisseur de couche		
Formation de peau (DIN 18156.2/4.3)	en min	26
Fluage (DIN 18156.2/4.5)		
Propre poids	en mm	0,09
Effort en cisaillement de 3N	en mm	0,13
Résistance à l'arrachement		
Local sec	en MPa	2,0
Local Humide	en MPa	1,5

Attention: toutes les valeurs indiquées sont les valeurs minimales des contrôles de fabrication dans nos usines de RFA- les valeurs d'autres sites de production peuvent varier.

Stockage: 9 mois au sec, sous emballage fermé
Conditionnement: sac de 25 kg
Toxicité : non toxique, consulter la fiche des données de sécurité

Denture de spatule nécessaire pour des carrelages céramiques fins:

sans profil arrière

format de carrel. denture mosaïques petite et moyenne

avec profil arrière

format de carrel. denture mosaïques petite et moyenne

CARREAU SANS CRAN

Format	Profil
mosaïque	3 mm
< 10 × 10 cm	4 mm
< 20 × 20 cm	6 mm
> 20 × 20 cm	8 mm

CARREAU AVEC CRAN

Format	Profil
mosaïque	-
< 10 × 10 cm	6 mm
< 20 × 20 cm	8 mm
> 20 × 20 cm	8 mm

MISE EN ŒUVRE

PREPARATION DU SUPPORT: Le support doit être sain, propre et sans huile, impureté, ni laitance. Généralement une couche de fond ou un prémouillage n'est pas nécessaire. Des ragréages de support peuvent être réalisés avec PAGEL MS 05 ou PAGEL MS 20.

Éliminer par piquage les ragréages pelliculaires (inférieurs à 3 mm). Pour des support à forte absorption ou des dalettes de béton poreuses, il faut appliquer une couche de fond.

MELANGE: Le mortier est prêt à l'emploi et doit seulement être mélangé avec de l'eau propre. Remplir un récipient propre avec de l'eau, ajouter PAGEL R 34 et mélanger jusqu'à obtention d'une masse plastique sans grumeaux avec un agitateur électrique à vitesse lente (au maximum 400 T/minutes).

APPLICATION: Températures d'application: de +5 °C à +35 °C. Appliquer PAGEL R 34 avec une spatule à dents sur le support. Ne mélanger que la quantité de produit pouvant être appliquée en 45 min Appliquer les carrelages avec un léger mouvement de glissement dans le lit de colle et appuyer. Les joints peuvent être réalisés après 24 heures.

LIMITATION D'EMPLOI: PAGEL R 34 ne sera pas utilisé pour des carreaux supérieurs à 30 x 30 cm, au-delà de 8 m en façades, ou en piscine. Ne pas appliquer sur supports gelés, en cours de dégel, en plein soleil ou sur des support trop chauds. Ne pas appliquer sur sol chauffant en service (arrêter le chauffage 24 heures avant).

Les indications, les conseils techniques et autres recommandations contenus dans ce document reposent sur des travaux de recherche importants et sur notre expérience. En pratique les différences entre matériaux supports et les conditions d'application sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. Toute utilisation contraire aux spécifications de ce document ne saurait engager notre responsabilité sans accord écrit de notre part. Ce document annule et remplace les versions précédentes. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la plus récente version des fiches techniques des produits utilisés, disponible sur notre site internet www.pagel.fr. Toutes les valeurs indiquées sont des valeurs moyennes résultant de nos contrôles de fabrication et sont obtenues en conditions normalisées à 20°C sauf indications contraires. Des variations dans les valeurs sont donc possibles.



PAGEL®
SPEZIAL-BETON GMBH & CO.KG

WOLFSBANKRING 9 · D-45355 ESSEN
 TEL. +49 (0)2 01-6 85 04-0 · FAX +49 (0)2 01-6 85 04-31
 INTERNET: WWW.PAGEL.COM · E-MAIL: INFO@PAGEL.COM