SCHOMBURG GmbH & Co. KG
Aquafinstrasse 2 – 8
D-32760 Detmold (Allemagne)
Tél +49-5231-953-00
Fax +49-5231-953-108
E-mail export@schomburg.de
www.schomburg.com

SCHOMBURG

Fiche info technique n° 21

Recommendation de pose des carreaux et dalles de grand format

		Contraintes faibles (≥ 0,5 kN/m² et ≤ 2 kN/m²)			Contraintes moyennes (≥ 2 kN/m² et ≤ 3,5 kN/m²)			Contraintes élevées (> 3,5 kN/m² et ≤ 5 kN/m²)		
Format de carreau en cm × cm		30 × 30	30 × 30 à 60 × 60	> 60 × 60	30 × 30	30 × 30 à 60 × 60	> 60 × 60	30 × 30	30 × 30 à 60 × 60	> 60 × 60
Format de carreau en m²		≤ 0,09	0,09 à 0,36	> 0,36	≤ 0,09	0,09 à 0,36	> 0,36	≤ 0,09	0,09 à 0,36	> 0,36
LIGHTFLEX	murs	●	●	●						
	sol	●	●	● 2	●	○ / ● 4	● 4	●	● 4	● 4
MONOFLEX	murs	●	●	●						
	sol	●	●	● 1	●	○ / ● 1	● 1	●	● 1	● 3
MONOFLEX-fast	murs	●	●	●						
	sol	●	●	● 1	●	○ / ● 1	● 1	●	● 1	● 3
MONOFLEX-FB	murs									
	sol	●	●	● 1	●	○ / ● 1	● 3	●	● 3	● 3
MONOFLEX-XL	murs	●	●	●						
	sol	●	●	● 1	●	○ / ● 1	● 1	●	● 1	● 3
UNIFIX-S3	murs	○	○	○						
	sol	●	●	●	●	●	●	●	●	●
UNIFIX-S3-FAST	murs	○	○	○						
	sol	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SOLOFLEX	murs	●	●	● 1						
	sol	●	● 1	● 1	●	● 1	○ 3	○	● 3	● 3
CRISTALLIT-FLEX	murs	○	○	○						
	sol	●	●	● 1	●	● 1	● 3	●	● 3	● 3
CRISTALLIT-VARIO-light	murs	○	○	○						
	sol	●	● 1	● 1	●	● 1	● 4	○ / ● 1	● 4	● 4
SOLOFLEX-FAST	murs	○	○	○						
	sol	●	●	● 1	●	● 1	● 1	●	● 3	● 3
UNIFIX-AEK	murs	○	○	○						
	sol	●	● 1	● 1	●	● 1	● 1	● 1	● 3	● 3

○ = adapté
● = parfaitement adapté

1 = 25 kg adjuvantés avec 5 kg UNIFLEX-F
2 = 15 kg adjuvantés avec 5 kg UNIFLEX-F
3 = 25 kg adjuvantés avec 8,33 kg UNIFLEX-F
4 = 15 kg adjuvantés avec 8,33 kg UNIFLEX-F

A partir d'un format > 50 × 50 cm, appliquer au dos du carreau / de la dalle une couche de contact et vérifier le bon transfert. S'il n'est pas suffisant, procéder selon la méthode du double encollage (dite »floating-buttering«). L'obtention d'une contrainte d'adhérence suffisante entre le matériau de pose et le support permet d'absorber les tensions susceptibles d'apparaître. Une colle déformable ou, mieux, hautement déformable, est capable de neutraliser d'éventuelles tensions. Tenir compte des propriétés spécifiques des carreaux et des dalles.

Les droits de l'acheteur relativement à la qualité de nos produits sont déterminés par nos conditions générales de vente et de livraison. Notre service technique se tient à votre disposition pour toutes demandes concernant les applications non décrites dans cette fiche. Toutes nos recommandations nécessitent une confirmation écrite. La description du produit ne dispense pas l'applicateur des contrôles usuels. En cas de doute, procéder à un essai préalable sur une surface échantillon. Cette édition annule et remplace les précédentes.

12/21 RM/SH/LiW/KKa/MT