



TINTAFORTE

peinture minerale au silicate de potassium, en plusieurs grains

Description	Peinture en deux composants, base épaisse et diluant, au silicate de potassium. La peinture est composée de: silicate de potassium, charges, colorants, adjuvants. Le diluant, compose de silicate de potassium, est incolore et n'a pas des charges.		
additifs organiques			< 5%.
densité	diluant/fixateur		1,04-1,08
	peinture lisse		1,42-1,46
	peinture grain fin		1,48-1,52
pH			11,5-12
diluant	diluant/fixateur		ne pas diluer
	peintures		le diluant/fixateur à l'eau
nettoyage des outils			
Caractéristiques	AFNOR NFT 36-005		famille I type 1b
	émissions dans l'air intérieur		A+
	résistance à la diffusion de vapeur μ		< 15
	Tintaforte est ininflammable, microporeuse, très permeable à la vapeur d'eau et moins sensible à l'humidité que les peinture aux liants synthétiques.		
Sécurité	Les produits sont sans nécessité d'étiquetage spécifique, mais le silicate de potassium pourrait irriter les yeux et la peau. Lors de la manipulation et de l'utilisation protéger les yeux et les peaux.		
	A noter, aussi, que le silicate attaque le verre, la céramique et les métaux; pendant l'utilisation de Tintaforte protéger ces matériaux.		
Stockage	1 an en emballage d'origine, stocké entre +5°C et +40°C		
Supports	Tintaforte s'applique, à l'extérieur et à l'intérieur, sur béton, enduit ou mortier de ciment, panneaux fibro-ciment, peintures ou revêtements neufs ou anciens en bon état de conservation et parfaitement adhérents au support. Les supports doivent être propres, lisses et secs. Les préfabriqués doivent être nettoyés des huiles, plâtre et bois doivent être traités avec un fixateur apte.		
	Ne pas appliquer sur supports vernis, traités avec des hydrophobants superficiels ou sujets à des remontées d'humidité.		
	Sur tous supports minéraux à liant hydraulique, légèrement granuleux, secs et homogènes en dureté et absorption, appliquer en primaire une couche de Tintaforte <i>diluant/fixateur</i> .		
	Sur supports autres, ou sur supports minéraux non homogènes en absorption, passer, à la place du Tintaforte <i>fixateur</i> , les souscouches Fixaqua ou Silofix		
Règles de pose	Appliquer entre +5°C et +35°C, à l'abri des intempéries ou du soleil excésif. Considérez que ces conditions doivent rester lors du premier séchage		
Application	Diluer la peinture avec le 1/3 de diluant/fixateur (la dilution à l'eau n'est pas recommandée). Appliquer, de préférence à la brosse, en deux passes croisées. Etaler en abondance pour éviter des marbrures.		
	recouvrable		10-12 heures
Rendement	diluant/fixateur	rendement en sous couche (appliquée t.q.)	12-13 m ² /lt/passe
	peinture lisse	diluée 75% peinture + 25% diluant/fixateur	10-11 m ² /lt/passe
	peinture grain fin	diluée 75% peinture + 25% diluant/fixateur	7,5-8,5 m ² /lt/passe

Cette édition annule et remplace toute édition précédente. Il appartient à MM. Clients de s'assurer que ce document n'a pas été annulé par une édition ultérieure. Édition 2023