

EASY TILE

WEIß UND GRAU KLEBSTOFF IN PULVERFORM, DESSEN BASIS ZEMENT IST, FÜR FUßBÖDEN, INNENVERKLEIDUNGEN

Rev. 02

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN:

EASY TILE ist ein Klebstoff in Pulverform, eine Mischung aus grauem und weißem Zement, auserwähltem Inertkorngemisch und besonderen



Zusatzstoffen. Seine Formulierung ist wegen unsere langjährige Erfahrung ausgedacht worden und sie ist wegen der Tausende Verlegungen gewährleistet, die damit jedes Jahr in Italien und in Ausland ausgeführt werden. Wird EASY TILE mit Wasser vermischt, entsteht eine plastische und dickflüssige Masse mit ausgezeichneten Kleberfähigkeiten für alle normalerweise im Bauwesen für Fußböden - und Wandverkleidungen, sowie Unterputz jeglicher Art verwendeten Materialien und mit Absorption $\geq 3\%$.



ANWENDUNGSBEREICH:

Kleben von Fußböden, Innenverkleidungen mit Fliesen mit Absorption $\geq 3\%$ und Formate bis zu 30x30.

ANWENDUNGSVERFAHREN UND GEGENTEILIGE WIRKUNGEN:

Der Unterputz muß fest und nicht verformbar sein, und darf keine Bewegungen zulassen, außer den für Strukturen als normal zu betrachten elastischen



Schwingungen und Vibrationen. Daher sind leicht Tafeln und dünne Fertigteilen aus Gips, Gipsplatte,

Holz, u.s.w. nicht geeignet (auf diese Oberflächen immer BENFERMASTICK benutzen). Die geeignetsten Unterputze sind Stahlbeton, Schaumzement und Anwürfe normaler Art, sowie mit Zementmörtel. Sie dürfen auch frisch sein, müssen jedoch den Spachtelbewegungen standhalten können. Die alte Putze müssen in gutem Zustand sowie öl-fett- und pulverfrei sein. Nicht auf Untergründen aus Gips, Scagliola und Anhydrit oder auf besonders absorbierenden Untergründen



Guter Offenzeit

der Fall sein, so muß man den Klebstoff unverzüglich darauf wieder bestreichen. Um die Bearbeitbarkeit hauptsächlich im Sommer zu verbessern, sind nützliche Umsichte die folgenden: die Unterputzen nass machen, das Arbeitsmilieu anfeuchten, die Luftzüge beseitigen und die Fliesen 2-3 Minuten ins Wasser tauchen. Die Fußböden sind mit Vorsicht betretbar nach 24 Stunden im Sommer und nach 48 Stunden

im Winter. Normal betretbar sind die nach 14 Tagen. Die Verfugung muß 24 Stunden nach der Verlegung vorgenommen werden.

VERBRAUCH:

Der Verbrauch an Klebstoff hängt vom Zustand des Unterputzes und vom Typ der benutzten Spachtel ab. Bei glattem Unterputz und einer Klebstoffsschicht von 5-6 Mm. ist der Verbrauch 3 bis 4 Kg./m². und steigt um etwa 0,5 bis 1 Kg./m² bei rohem Unterputz.

verwenden, ohne diese vorher mit BENFERPRIM behandelt zu haben. Bei Anstrichfarbe es ist unerlässlich, dass diese mit Sorgfalt abgekratzt wird, bis man den Putz erreicht worden ist. Um Fußböden auszuführen, muß die Mörtel pulverfrei sein und sie schon Ihre Wasserschumpfung völlig gewirkt haben.

VORBEREITUNG DER MISCHUNG:

EASY TILE mit 24% reinem Wasser mischen, errechnet im Verhältnis zum Pulvergewicht (das Pulver ins Wasser vergießen, und nicht gegenteilig). 5 Minuten ruhen lassen und schließlich kurz aufrühren. Der Leim ist dann gebrauchsfähig und erhält sich bearbeitbar auf 4 Stunden hinaus. Die Mischung kann mit der Hand oder mit Maschine verwirklicht werden, muß jedoch zu niedrigen Umdrehungen je Minute arbeiten.

FLIESENVERLEGUNG:

Während die Fliesen verlegt werden, muß ein gewisser Druck darauf ausgeübt werden, damit sich der notwendige Kontakt Fliese-Klebstoff auf mindestens 80% der Oberfläche bei Verkleidungen und 95-100% bei Fußböden erstreckt. Unter normalen Verhältnissen ist die "Verweilzeit" von EASY TILE etwa 10-15 Minuten und die Zeit, in der evtl. Nachbesserungen vorgenommen werden können, etwa 20 Minuten. Bei ungünstigen Verhältnissen jedoch, können genannte Zeitabstände bemerkenswert verkürzt werden; dabei ist es angebracht, dass von Zeit zu Zeit überprüft wird, dass der an der Wand ausgespachtelte Klebstoff auf den Oberflächen kein Häutchen oder Striche geformt hat. Sollte dies



Verfallener Offenzeit



REINIGUNG:

Die Reinigung der Verkleidungen erfolgt mit Hilfe eines angefeuchteten Lappens oder Schwammes erst dann, wenn der Klebstoff schon mit dem Abbinden begonnen hat. Jedoch erst mehrere Stunden nach der Verlegung kann sie auch mit

Benutzung einer größeren Wassermenge ausgeführt werden.

VERPACKUNGEN:

EASY TILE wird in Säcken aus Teerpapier zu je 25 Kg. verpackt. Das Material wird auf Pallets mit 1500 Kg geliefert und kann bis zu 12 Monaten in trockenen Räumen im unversehrten Sack.



E a s y T i l e



TECHNISCHE PRODUKTDATEN

KONSISTENZ:	WEICH-PLASTISCH
FARBE:	WEIß UND GRAU
LAGERZEIT:	12 MONATE IM GESCHLOSSENEN ORIGINALGEBINDE BEI KÜHLER UND TROCKENER LAGERUNG
SCHADSTOFFGEFAHR:	NEIN
ENTFLAMMBARKEIT:	NEIN
MISCHUNGSVERHÄLTNIS:	24 ANTEILE WASSER/ 100 ANTEILE PULVER (GEWICHTSMÄSSIG)
ANWENDUNGSTEMPERATUR:	+5° C BIS +40 °C
VERARBEITUNGSZEIT:	4 STUNDEN
OFFENZEIT (23°C 50% RF):	20 MINUTEN
VERFUGBAR (23° C) NACH:	24 STUNDEN
BEGEHBARKEIT (23° C):	48 STUNDEN
VOLL BELASTBAR NACH:	14 TAGEN

ENDGÜLTIGE LEISTUNGEN	WERT	BEGEHERTER WERT
HAFTZUGFESTIGKEIT NACH 28 TAGEN:	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²
HAFTZUGFESTIGKEIT NACH WASSERLAGERUNG (7 TAGEN + 21 TAGEN):	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²

HINWEIS: Die in diesem Produktblatt ausgewiesenen Daten und Informationen, denen unsere besten Erfahrungen zu Grunde liegen, haben rein hinweisenden Wert und sind vom Anwender, der in jedem Fall für die Folgen seiner Verwendung des Produkts voll haftet, zu überprüfen.