

GROUND BODEN

# Tile Adhesive Fliesenkleber

Cement-based high performance ceramics and tiles adhesive  
Zementbasierter Hochleistungskeramik- und Fliesenkleber

Cement-based ceramics and tiles with high adhesion strength and long-term operation gluing is the cost.

Zementbasierte Keramik und Fliesen mit hoher Haftfestigkeit und Dauerbetrieb Kleben ist die Kosten.



## PH-1051

### Technical Specifications Technicial Specifications

GENERAL INFORMATIONS	
Appearance/Color	Grey
Storage conditions / Shelf lifespan	12 Months
Packaging	25 kg kraft bag
APPLICATION INFORMATION	
Application temperature	(+ 5 °C) - (+ 35 °C)
Mixture rate	7,0 - 7,5 i t water/25 kg powder
Container lifespan (pot-life)	3 Hour
Service temperature	(-20 °C) - (+70 °C)
Slip	≤ 0.5 mm
Pedestrian to your traffic opening time	On the wall 8 hour on the ground one day
PERFORMANCE INFORMATION	
Open hold Time	Most little 20 min later; 0.5 N / mm2
DO NOT PULL ADHESION STRENGTH	
Beginning	0.5 N / mm2
Into the water having been immersed later	0.5 N / mm2
With heat after aging later	0.5 N / mm2
Freezing dissolution from the cycle later	0.5 N / mm2
Dangerous Materials	Security information to the form see.
To the fire Reaction (TS MOST 1 35 01 - 1)	A1

\* Technical informations, +20 ° C weather at the temperature and 50% relative weather humidity to the rate according to get made finished products, 28 day next performance for valid the one which... and techno Structure Chemicals Lab in his work get made approximately are values.

ALLGEMEINE INFORMATIONEN	
Aussehen/Farbe	Grau
Lagerbedingungen / Haltbarkeit	12 Monate
Verpackung	25 kg Kraftsack
BEWERBUNGS INFORMATIONEN	
Anwendungstemperatur	(+ 5 °C) - (+ 35 °C)
Mischungsverhältnis	7,0 - 7,5 i t Wasser/25 kg bis z
Gebindelebensdauer (Topfzeit)	3 Stunden
Betriebstemperatur	(-20 °C) - (+70 °C)
Unterhose	≤ 0.5 mm
Fußgänger zu Ihrer Verkehrsöffnungszeit	An der Wand 8 Stunden am Boden eines Tages
LEISTUNGSINFORMATIONEN	
Offene Haltezeit	Die meisten wenig 20 Minuten später; 0,5 N/mm2
KEINE HAFTSTÄRKE ZIEHEN	
Anfang	0,5 N/mm2
Ins Wasser, das später eingetaucht wurde	0,5 N/mm2
Mit Hitze nach dem Altern später	0,5 N/mm2
Einfrieren Auflösung aus dem Kreislauf später	0,5 N/mm2
Gefährliche Materialien	Sicherheitsinformationen zum Formular siehe.
Zur Brandreaktion (TS MOST 1 35 01 - 1)	A1

\* Technische Angaben, +20°C Wetter bei der Temperatur und 50% relative Wetterfeuchte zum tarifgemäß hergestellten Fertigprodukt, 28 Tage nächste Leistung für gültig die welche... und techno Structure Chemicals Lab in seiner Arbeit ca. hergestellt werden sind Werte.



**Water Insulation**  
Wasserisolierung



**Fire Protection**  
Brandschutz



**Antibacterial**  
Antibakteriell



**Easy Application**  
Einfache Anwendung

#### ■ Usage areas

- Vertical And horizontal in applications,
  - Homes, shopping stores, hospitals,
  - This suction rate % of 3 on the one which...
- Small And middle size tile, ceramic like of materials in gluing used.

#### ■ Features and Advantages

- Easy is prepared and is applied.
- High adhesion to feature has.
- Vertical in applications slip I do little.
- Time And from labor saving provides.

#### ■ Application Instructions

**Surface quality:** Surfaces are clean, smooth, solid, all kinds of dust, oil, dirt, rust, mold oil, detergent. like sticking to inhibitory from substances and from waste should be purified. Surfaces in the balance should be weak parts should be removed. APPLICATION to do ground or on the wall crack, cavity there is whereas suitable fix fees with fix should be done. To the PS TILE ADHASIVE app 3-4 day later must be passed.

**Surface preparation:** Marble, ceramic and palletian over APPLICATION if it will be done surfaces should be roughened. Concrete ground damp must be but This b i bump should not be. G a z concrete, gross concrete, plaster plate like on surfaces liner use recommendation is done.

**Mixing:** Put it in a clean container free of any non-adhesive material. 7, 0 - 7, 5 liters of clean, clear water taken from the ambient temperature is poured. 25 kg in powder form into a container filled with water PS TILE ADHASIVE in the bag is emptied. A homogeneous mixture without lumps is obtained with a low-speed mixer. The product is mixed until mixed. obtained at the end of the process mortar 3 min rest and again 12 min homogeneous until it becomes much should be mixed.

#### ■ Application Notes / limitations

- Ceramic behind dusty surface (engop) if any hard brush with by washing should be cleaned.
- The prepared mortar is spread on the surface with a notched trowel with the appropriate tooth size. On the combed mortar covering materials (ceramic, tile etc.) 15 min inside should be attached. This duration past whereas mortar from the surface and from coatings scraped off should be discarded. Again ready mortar by making should be applied.
- Product to the skin in contact irritation can do. Work dress, protector glove, mask and glasses should be used. Whereas before starting before hand protector cream also drivable.
- Eye contact of mortar in case of eyes immediately warm This with must be washed and doctorate should be applied.
- 5 ° C of under will stay environment in the conditions definitely to protect should be taken nylon with around should be closed or heat insulation plates by laying down your product donate exposed to stay must be prevented.
- (+) 35 ° C of on you at temperatures definitely to protect should be taken nylon with around should be closed or heat insulation plates by laying down your product moment This to the loss exposed to stay must be prevented.
- PS TILE ADHASE from the implementation -most little 24 hour later, joint to the fill must be passed.
- Foreign article additional Please do not.
- From the app then pole sun light, severe wind, high weather temperature (above +35 ° C) rain and should be protected against adverse weather conditions such as frost. Before PS TILE ADHASIVE is fully cured and hardened, hands This And detergent with should be cleaned.
- From the app immediately later, yet without hardening, equipment This with should be cleaned. Product after hardening later mechanical methods with should be cleaned.

#### ■ Einsatzbereiche

- Vertikal und horizontal in Anwendungen,
  - Wohnungen, Einkaufsläden, Krankenhäuser,
  - Diese Saugleistung % von 3 auf der einen, die...
- Kleine und mittelgroße Fliesen, keramikähnliche Materialien zum Kleben verwendet.

#### ■ Eigenschaften und Vorteile

- Easy wird vorbereitet und angewendet.
- Hohe Haftung zum Merkmal hat.
- Vertikal in Bewerbungen rutschen mache ich wenig.
- Zeit- und Arbeitersparnis bietet.

#### ■ Anwendungsinstruktionen

**Oberflächenqualität:** Oberflächen sind sauber, glatt, fest, alle Arten von Staub, Öl, Schmutz, Rost, Schimmelöl, Reinigungsmittel. wie Anhaftungen an hemmenden Stoffen und aus Abfällen sollten gereinigt werden. Oberflächen in der Waage sollten schwache Teile sollten entfernt werden. ANWENDUNG Boden oder Wandriss, Hohlraum dort, wo geeignete Reparaturgebühren mit Reparatur durchgeführt werden sollten. Bis zur PS TILE ADHASIVE App müssen 3-4 Tage später bestanden werden.

**Oberflächenvorbereitung:** Marmor, Keramik und Spachtel über ANWENDUNG Wenn es nötig ist, sollten die Oberflächen aufgeraut werden. Betonboden muss feucht sein, aber das darf nicht sein. G a zbeton, Rohbeton, Putzplatte wie auf Untergründen Liner Einsatzempfehlung erfolgt.

**Mischen:** In einen sauberen Behälter geben, der frei von nicht haftendem Material ist. 7, 0 - 7, 5 Liter sauberes, klares Wasser, das der Umgebungstemperatur entnommen wird, wird eingegossen. 25 kg in Pulverform in einen mit Wasser gefüllten Behälter PS FLIESENKLEBSTOFF im Beutel entleeren. Mit einem langsam laufenden Mischer wird eine homogene Mischung ohne Klumpen erhalten. Das Produkt wird gemischt, bis es gemischt ist. Am Ende des Mörtelprozesses erhält man 3 min Ruhezeit und nochmals 12 min homogen, bis sich viel vermischen soll.

#### ■ Anwendungshinweise / Einschränkungen

- Keramik hinter staubiger Oberfläche (engop), wenn eine harte Bürste mit durch Waschen gereinigt werden sollte.
- Der vorbereitete Mörtel wird mit einer Zahnkelle mit entsprechender Zahnung auf der Oberfläche verteilt. Auf dem Kammörtel sollten Belagsmaterialien (Keramik, Fliese etc.) 15 min innen angebracht werden. Nach Ablauf dieser Zeit sollten Mörtel von der Oberfläche und von abgekratzten Beschichtungen entsorgt werden. Wieder sollte fertiger Mörtel beim Anfertigen aufgetragen werden.
- Produkt kann bei Hautkontakt Reizungen hervorrufen. Arbeitskleidung, Schutzhandschuh, Maske und Brille sollten verwendet werden. Wobei vor dem Start auch Handschutzcreme fahrbar ist.
- Augenkontakt des Mörtels bei Augenkontakt sofort erwärmen Diese mit spülen und aufragen.
- 5°C unter 5°C Aufenthalt Umgebungsbedingungen unbedingt zu schützen sollte Nylon mitgenommen werden um geschlossen zu sein oder Wärmedämmplatten durch das Ablegen Ihres Produktes ausgesetzt zu bleiben muss verhindert werden.
- (+) 35°C auf die Sie bei Temperaturen unbedingt achten sollten Nylon mit um die geschlossenen oder wärmedämmenden Platten durch Ablegen Ihres Produktes zu schützen sollte verhindert werden dass diese dem Verlust ausgesetzt bleiben.
- PS FLIESEN-ADHASE von der Umsetzung – meistens wenig 24 Stunden später, muss Fuge zum Füllen übergeben werden.
- Fremdartikel zusätzlich Bitte nicht.
- Von der App sind dann Sonneneinstrahlung, starker Wind, hohe Wettertemperatur (über +35°C) Regen und vor widrigen Wetterbedingungen wie Frost zu schützen. Bevor PS FLIESENKLEBER vollständig ausgehärtet und ausgehärtet ist, sollten die Hände mit diesem und Reinigungsmittel gereinigt werden.
- Aus der App unmittelbar später, jedoch ohne Aushärtung, Geräte Diese mit reinigen. Produkt sollte nach dem Aushärten später mit mechanischen Verfahren gereinigt werden.