

## SCHNELLESTRICH SE 24



- > gebrauchsfertig
- > für den Innen- und Außenbereich
- > frühfest



### Produktbeschreibung

Werksgemischter, universell einsetzbarer Trockenmörtel für die Estrichherstellung. Händisch oder maschinell verarbeitbar.

Kann als schwimmender, gleitender oder als Verbundestrich eingebracht werden und ist ohne weitere Zusätze als Heizestrich geeignet.

Estrich mit hoher Frühfestigkeit und extrem geringer Rückfeuchtung, welcher auch für Feuchträume (Badezimmer, Duschen usw.) und für den Außenbereich (Balkone, Terrassen) geeignet ist, jedoch nicht für anhaltende sehr hohe Wasserbelastung (Schwimmbecken und -umgänge, Dusch- und Waschanlagen, gewerbliche Großküchen, Wasserbehälter usw.).

#### Lieferform

Gebinde	Überverpackung	Palette
25 KG / PS	-	42 PS

#### Lagerung

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebände lagerfähig 270 Tage

### Verarbeitung

#### Anmischen

Mittels langsam laufendem Rührwerk homogen und knollenfrei anmischen. Der Schnelllestrich kann auch mittels Freifall-, Durchlauf- oder Zwangsmischer angemischt werden.

#### Verarbeiten

Verarbeitung als Verbundestrich:

Den frischen Mörtel auf die gerade noch feuchte Haftbrücke (nass in Nass) aufbringen. Als Grundierung empfehlen wir unsere Murexin Haftschrämme Repol HS 1.

#### Nachbehandlung:

Zu rasche Austrocknung ist durch entsprechende Maßnahmen (z.B. abdecken) zu verhindern. Werkzeug nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

## Technische Angaben

Größtkorn	4 - 8 mm
Verbrauch	ca. 20 kg/m <sup>2</sup> /cm
Verlegereife	nach ca. 24 Std.
Verarbeitungszeit	ca. 45 Min.
Begehbarkeit für nächsten Arbeitsschritt	nach ca. 18 Std.
Biegezugfestigkeit	(nach 28d) ca. 6 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit	(nach 28d) ca. 30 N/mm <sup>2</sup>
Wasserbedarf	2 l / 25 kg
CM-Wert	Bei einer Dicke von 5 cm und normalen klimatischen Verhältnissen wird üblicherweise nach 24 Stunden ein CM-Wert < 2,0 % erreicht.

## Prüfzeugnisse

### Gepüft nach (Norm, Klassifizierung ...)

ÖNORM EN 13813

ÖNORM B 2232

ÖNORM B 3330

## Untergrund

### Geeignete Untergründe

Beton

Zementestrich

Anhydritestrich

Gussasphalt

Gipsputz

Kalkzementputz

Mauerwerk

Gipskartonplatte, Gipsbauplatte

schalglatter Beton

Porenbeton

Holzwerkstoffe

Nicht geeignet: auf Holz, Kunststoff, Metall

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den "Allgemein anerkannten Regeln des Fachs" entsprechen.

### Produkt- und Verarbeitungshinweise

#### Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeitsbereiches können sich die Materialeigenschaften merklich verändern.
- Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren!
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden!
- Wasserzugabemengen oder Verdünnungsangaben sind genauest einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtonausbildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.

#### Umgebungshinweise:

- Nicht bei Temperaturen unter + 5°C verarbeiten!
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei + 15°C bis + 25°C.
- Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt bei 40 % bis 60 % relativer Feuchte.
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung und Erhärtung.
- Während der Trocknungs-, Reaktions- und Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft ist zu vermeiden!
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen!
- Angrenzende Bauteile schützen!

#### Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten MUREXIN Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

### Sicherheitshinweise

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen. Naturgemäß können nicht alle möglichen, gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann, wurde verzichtet.

Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit.

Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter [www.murexin.com](http://www.murexin.com) abrufbar.