

# Teknisk faktablad

## StoSilent Fix

Gipsbasert fugesparkel for Sto  
Akustikkplatesystemer



### Karakteristikk

|                                            |                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Anvendelse</b>                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• innvendig</li> <li>• for klebing av plateskjøter i akustikksystemet StoSilent Distance</li> <li>• for fylling av skruerull</li> </ul> |
| <b>Egenskaper</b>                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• meget god klebekraft</li> <li>• hurtigtørkende</li> <li>• god vedheft</li> </ul>                                                      |
| <b>Utseende</b>                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• matt</li> </ul>                                                                                                                       |
| <b>Særskilte egenskaper / anmerkninger</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• blandes ikke med andre materialer</li> <li>• forbruket kan variere avhengig av systemet</li> </ul>                                    |

### Tekniske data

| Kriterium                                                                                                                                                                                                                                            | Standard/forskrift | Verdi/enhet           | Anvisning |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|-----------|
| Densitet                                                                                                                                                                                                                                             | EN ISO 2811        | 1,1 g/cm <sup>3</sup> |           |
| Angitte karakteristiske verdier er gjennomsnittsverdier eller omtrentlige verdier. På grunn av bruk av naturlige råstoffer i våre produkter kan angitte verdier i enkelte leveranser avvike noe. Dette påvirker imidlertid ikke produktets egnethet. |                    |                       |           |

### Underlag

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Krav</b> | Underlaget må være fast, tørt, rent og bærekraftig samt fritt for sementhud, saltutslag og slippmidler. Fuktig eller ufullstendig herdet underlag kan føre til skader som f.eks. bobledannelse og sprekker i etterfølgende beleg. Påfør derfor ikke på fuktige eller forurensede underlag. |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                      |                                                                                |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Forberedelser</b> | Før videre arbeid utføres må Sto Akustikkplatesystemer tørke i minst 24 timer. |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|

### Påføring

|                            |                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Påføringstemperatur</b> | Laveste underlags- og påføringstemperatur: +12 °C |
|----------------------------|---------------------------------------------------|

|                                  |                                                                                                                                                       |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Klargjøring av materialet</b> | Produktet strøs i rent og kaldt vann til materialet blir synlig på overflaten. Bland med en gipsskje eller lignende til påføringskonsistensen oppnås. |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Teknisk faktablad

### StoSilent Fix

Blandebeholderen og blandeverktøyet må være rent.

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |       |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| Forbruk                                    | Anvendelsesmåte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Forbruk ca. |       |
|                                            | for små plater                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,50        | kg/m² |
|                                            | for store plater                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,30        | kg/m² |
|                                            | Materialforbruket avhenger blant annet av påføring, underlag og konsistens. De angitte forbruksverdiene er kun veiledende. Ved behov fastsettes mer eksakte forbruksverdier basert på objektets forhold.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |       |
| Påføring                                   | <p>påføres med patron, påfør med japansparkel eller patron, påfør med sparkel</p> <p>Den blandede sparkelmassen fylles i en patron (f.eks. Knauf-verktøy, Art.-Nr. 9955-811, 9955-813) og påføres med dyse midt på platekanten. Alternativt påføres materialet på fugene med en sparkel.</p> <p>Den blandede sparkelmassen påføres jevnt på kantene, slik at det sikres klebing over hele kanttykkelsen i skjøtene til de enkelte platene. Den neste platen skyves inn fra siden og fastklebes.</p> <p>Ikke trykk sparkelmassen på bæreskinnene.</p> <p>Overskuddsmateriale fjernes etter ca. 30 minutter. Ikke trekk ut til null.</p> <p>Taket er i slepelys ikke fri for synlige ujevnheter.</p> |             |       |
| Tørking, herding, overarbeiding            | Bearbeidingstiden for blandet sparkelmasse til den begynner å stivne er ca. 20 minutter. Klargjør derfor kun så mye materiale som kan bearbeides i løpet av 60 minutter. Ikke anvend det etter dette, lag en ny blanding.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |       |
| Rengjøring av verktøy                      | Rengjør med vann umiddelbart etter bruk.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |       |
| Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig | Hensynta Sto sine generelle arbeidsanvisninger for StoSilent Akustikksystemer. Disse er tilgjengelige hos Sto SE & Co. KGaA. Urene beholdere og verktøy forkorter bearbeidingstiden. Ikke anvend stivnet materiale. StoSilent Fix blir ikke anvendbar igjen ved vanntilsats eller omrøring. Montering/belegning må kun utføres etter forutgående innføring!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |       |
| Leveranse                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |       |
| Farge                                      | naturhvit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |       |
| Forpakning                                 | sekk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |       |
| Lagring                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |       |
| Lagringsforhold                            | Lagres tørt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |       |
| Lagringstid                                | Beste kvalitet i originalforpakning garanteres frem til lagringstiden utløper. Denne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |       |

## Teknisk faktablad

### StoSilent Fix

kan avleses av chargenummeret på forpakningen.  
Forklaring av chargenummer:  
tall 1 = siste tall i årstallet, tall 2 + 3 = ukenummer  
Eks.: 1450013223 – lagringstid t.o.m. uke 45 i år 2021

#### Merking

|               |              |
|---------------|--------------|
| Produktgruppe | Sparkelmasse |
|---------------|--------------|

#### Sikkerhet

Hensynta sikkerhetsdatabladet!

#### Særskilte opplysninger

Informasjonen eller dataene i dette tekniske faktabladet har til formål å sikre normal bruk og egnethet, og er basert på vår kunnskap og erfaring. De fritar imidlertid ikke brukeren fra eget ansvar for å kontrollere egnethet og bruk.

Anvendelser som ikke er uttrykkelig nevnt i dette tekniske faktabladet får kun utføres etter samråd. Uten samtykke handler brukeren på eget ansvar. Dette gjelder spesielt for kombinasjoner med andre produkter.

Ved publisering av et nytt teknisk faktablad opphører gyldigheten til tidligere utgivelser. Den siste utgaven finnes tilgjengelig på internett.

Sto Norge AS  
Postadresse:  
Waldemar Thranes gate 98A  
N - 0175 Oslo  
Besøksadresse:  
Waldemar Thranes gate 98B  
N - 0175 Oslo  
Telefon: 66 81 35 00  
info.no@sto.com  
www.sto.no