

# PRODUKTDATABLAD

## Scan Ekspanderende mørtel K4.50



|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnavn           | Scan Ekspanderende mørtel K4.50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeskrivelse    | Scan Ekspanderende mørtel K4.50 består av velgradert tørket sand, sement og tilsetningsstoffer.                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Fysikalske egenskaper | Dmax: 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                       | Ekspansjon: 1-3 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                       | Brukstemp: +5° - +25° (under +5° se teknisk datablad)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                       | Vannbehov: ca. 3,2 liter pr. 25 kg sekk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                       | Utstøpt tykkelse: 20-120 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                       | Trykkfasthet:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                       | 24 timer: > 30 Mpa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                       | 7 døgn: > 60 Mpa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                       | 28 døgn: > 70 Mpa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Bruksområde           | Scan K4.50 kan brukes til understøping, betongelementmontasje og betongreparasjon. Byggehøyde opptil 150 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Bruk                  | Utstøpt masse kan belastes etter kort tid og får meget høy trykkstyrke. Små mengder kan blandes for hånd eller med drill. For større jobber tvangs- eller vanlig mørtelblander. Sugende underlag skal forvannes og eventuelt primes med Scan MT for å få vedheft til underlaget. Utblandet masse har en brukstid på 30-45 minutter. Beskytt utstøpt mørtel mot direkte sollys. |
| Lagring               | Lagres på et tørt sted uten å berøre gulvet og forseglet i originalemballasjen. Ca. 18 mnd under ideelle lagringsforhold, se holdbarhetsdato på siden av sekken.                                                                                                                                                                                                               |
| Produsent             | Remix, Hoofdstraat 41, 9531 AB Borger, Nederland                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |