

TECHNICAL DATA SHEET TWEHA STONEMATE

versie nummer 3.1 datum maart 1, 2016



Tweha StoneMate is een vocht-uithardende, één-component SMP elastische lijm van eersteklas kwaliteit met hoge prestaties. Hardt uit tot een sterke, duurzame, flexibele consistentie met een uitzonderlijke hoge schuif- en treksterkte, is vrij van oplosmiddelen, isocyanaten én organische tinverbindingen.

Chemical resistance

- Goed tegen water, alifatische oplosmiddelen, oliën, vetten, verdunde anorganische zuren en logen
- Matig tegen esters, ketonen en aromaten
- Slecht tegen geconcentreerde zuren en gechloreerde solventen
- Worsten of 300 ml in carton of 12 units
- Worsten of 600 ml in carton of 12 units

Houdbaarheid en opslagcondities

- 18 maanden vanaf datum productie
- Koel en droog opslaan
- Vraag eventueel om nadere informatie

Kleuren

- Zwart
- Grijs
- Andere kleuren op verzoek

Werk- en milieuveiligheid

Belangrijke informatie over werk- en milieuveiligheid is beschikbaar middels veiligheidsinformatieblad MSDS.

Shore-A-hardheid, DIN 53505, ISO 7619, ISO 868, ASTM d2240	55 ±2
E-Modulus at 100% DIN 53504 S2	1.74 Mpa
Rek bij breuk, DIN 53504 S2	325 %
Trekssterkte	> 2.8 Mpa
Consistentie	niet uitzakkend
Verwerkingstijd	13 minuten
Doorhardingstijd after 24hrs	3-4 mm/24 hrs
Dichtheid DIN EN ISO 1183	1,52 gr/cm ³
Wijziging in volume, DIN EN ISO 10563	< 8 %
Temperature bestendigheid na uitharden	-40 to +200 °C (-40 to +392 °F)
Verwerkingstemperatuur	-20 to +50 °C (-4 to +122 °F)



Alle specificaties, aanbevelingen en technische gegevens zijn gebaseerd op laboratoriumtesten onder optimale omstandigheden resp. op praktijkervaring. Ze zijn de meeste zorg samengesteld, toch kan een claim hier niet aan ontleend worden. In het licht van het brede scala en variabiliteit van substraten, adviseren wij een gebruiker onze producten altijd te testen teneinde geschiktheid voor de beoogde toepassing vast te stellen. De gebruiker draagt om die reden als enige verantwoordelijkheid voor ongeschikte of anders dan de voorgeschreven toepassing.

Wij verwijzen hiervoor naar onze algemene voorwaarden, technische wijzigingen voorbehouden.
Inhoudelijk onderzocht en vrijgegeven door Tweha Professional BV, Cuserstraat 93, floor 2 and 3th, 1081 CN Amsterdam, Nederland. Customer Response Centre: +31 88 999 81 81 of info@tweha.com.