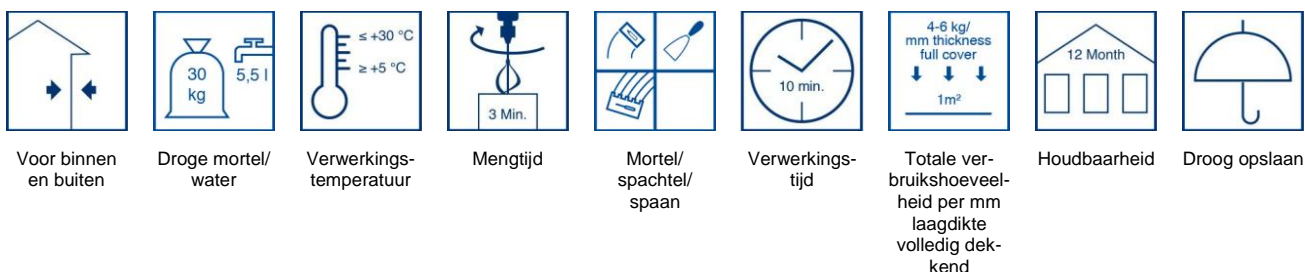


Technisch merkblad
Artikelnummer 0406

Aanbrandmortel Snel

Snel afbindende speciale aanbrandmortel conform WTA en EN-norm 998



Toepassing

- Onderdeel van het Kiesol-afdichtingssysteem en het Remmers Saneerputzstelsysteem
- Voldoet aan de eis conform WTA-merkblad 2-9-04/D
- Als snelle ondergrondvoorbereiding voor het aanbrengen van minerale pleister- en stuclagen
- Snel egaliseren van ondergronden met verschillende porositeit en zuiging, zoals bijv. poreus metselwerk, natuursteen of metselwerk van verschillende samenstelling
- Snel afbindende hechtlaag voor dichte resp. zwak zuigende ondergronden, zoals bijv. op een kelder binnenafdichting, beton, hard en dicht metselwerk.

Producteigenschappen

Remmers Aanbrandmortel Snel is een kant-en-klare droge mortel welke na het vermengen met water direct verwerkt kan worden en hydraulisch verhardt.

- Gemakkelijke verwerking. Goed standvermogen
- Hydraulisch snel verhardend, afbindend
- Kan al na 90 minuten met stucwerk worden afgewerkt.
- Hoge sulfaatbestendigheid en een laag effectief alkaligehalte

Technische gegevens

Kleur:	grijs
Schudmaat:	ca. 1,7 kg/dm ³
Verwerkingstijd:	ca. 10 minuten
Druksterkte:	CS IV
Waterindringing:	na 1 uur > 5 mm
Brandgedrag (DIN EN 998-1):	Euroklasse A1

- Goede hechting met de daaropvolgende stuc laag
- Water-, weer- en vorstbestendig, dampdoorlatend.

De aanbrandmortel met spaan of spatmolen op de ondergrond aanbrengen. De aangemaakte aanbrandmortel direct verwerken.

Ondergrond

De ondergrond moet draagkrachtig zijn en ontdaan van stoffen welke de hechting van de aanbrandmortel nadelig beïnvloeden. Oude verflagen en coatings verwijderen (bijv. middels de Micro Nivelstraaltechniek, zandstralen of hogedruk-waterstralen). Zuigende, droge ondergronden vochtig maken.

Na het voorbereiden van de mat vochtige ondergrond Remmers Aanbrandmortel Snel als hechtlaag c.q. aanbrandlaag wratachtig opspatten c.q. werpen (dekkend 50-70%) in een laagdikte van maximaal 5 mm.

De hechting op gladde en dichte ondergronden wordt door toevoeging van Remmers Hechtemulsie (art.nr. 0220) verbeterd, Aanbrandmortel Snel wordt volledig dekkend (100%) in een laagdikte van maximaal 5 mm aangebracht, bij voorkeur met spatmolen.

Verwerking

Ca. 5,5 liter water in een schone speciekuip gieten, **30 kilo Aanbrandmortel Snel** toevoegen en circa 3 minuten met een mixer tot een homogene massa vermengen totdat een verwerkbaar consistentie is bereikt.

Opmerking

Aanbrandmortel Snel niet als egaliseringslaag voor ruwe, oneffen ondergronden toepassen. Mortel welke al begint te verharderen niet meer met water vermengen en ook niet toevoegen aan vers aangemaakte mortel. Niet verwerken bij lucht-, ondergrond- en materiaaltemperaturen beneden +5°C of boven +30°C.

De opgegeven waarden zijn onder laboratoriumcondities bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid verkregen. Lagere temperaturen verlengen, hogere temperaturen verkorten de verwerkings- en verhardingstijden. Aanbrandmortel Snel tegen te snelle droging, met name zonninwerking, wind en binnen bij tocht, alsmede te grote opwarming beschermen.

Niet op gipsondergronden aanbrengen.

Bij het aanbrengen van een aanbrandlaag DIN 18550 in acht nemen.

Kan sporen van pyriet of ijzersulfide bevatten.

Gereedschap, reiniging

Mixer, mengspiraal, dwangmenger, spaan, staalborstel.
Reiniging, indien nog niet verhard, met water.

Verpakking, verbruik en opslag

Verpakking

Zakken van 30 kilo

Verbruik droge mortel:

Volledig dekkend 4-6 kg/m².

Opslag

Droog, in gesloten verpakking

Opgeslagen tenminste 12 maanden

Veiligheid, ecologie en afval

Deze informatie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.



Remmers Bouwchemie B.V.
Stephensonstraat 9
7903 AS HOOGEVEEN

07
GBI P54
EN 998-1:2010-12

Aanbrandmortel Snel

Mortel conform geschiktheids-
testen zonder
speciale eigenschappen

Brandgedrag	Klasse A1
Hechtsterkte:	≥ 0,08 N/mm ² (Breuk B)
Wateropname:	W0
Dampdoorlaatbaarheid:	μ ≤ 18
Warmtegeleiding (λ _{10 dry}):	≤ 0,83 W / (m · K) voor P =50% ≤ 0,93 W / (m · K) voor P =90%
Duurzame bestendigheid (vorst- weerbestendig)	bestendig bij verwerking conform TM
Gevaarlijke substanties:	niet bepaald

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Daar de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden (VVVF).

Mocht u ze niet meer bezitten, vraagt u dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren nl. uitsluitend volgens deze voorwaarden.