

ABC ADAMAS

METSELWERKSANERING - WAPENINGEN - ACCESSOIRES

POWERED BY TOTALWALL 

Steenpasta

Samenstelling:

- Kwartszand 0 – 0,3 mm
- Componenten connector
- Alkali-resistente ingrediënten
- Mortelsupplement

Kleur:

Volgens het kleuroverzicht

Verpakkingsmaat:

Pot a 1 kg of emmer à 10 kg, met droge component (poeder), her-sluitbaar

Toepasbaarheid:

ABC-ADAMAS steenpasta is uitstekend geschikt voor het herstellen van scheuren in natuur- en bakstenen. Tevens is deze toe te passen bij het afvlakken van oppervlaktes en het opvullen van scheuren en gaten.

Eigenschappen:

- De droge steenpasta mortel behoort tot bij de groep: CS IV volgens DIN EN 998-1
- Chromaat volgens TRGS 613
- Hechtsterkte $>0,5 \text{ N/mm}^2$, hoge hechtsterkte
- Druksterkte $>6,0 \text{ N/mm}^2$
- Elasticiteitsmodule $11 \cdot 10^3 \text{ N/mm}^2$
- pH-waarde van gemiddeld 12
- Waterdampdoorlaatbaarheid ($\mu < 12$)
- Waterabsorptie W2 (water-resistent), heeft geen invloed op de capillaire waterabsorptie van de aangrenzende natuursteen

Oppervlakte:

De oppervlakte moet schoon en vast zijn. De losse lagen moeten tot de vitale steen worden weggehaald – afhankelijk van de slijtage aan de steen. Het wordt aanbevolen om gladde oppervlaktes met een beitel bewerken zodanig dat de steenpasta beter kan kleven. De fijne stof kan het best met lucht uit de poriën van de steen worden geblazen.

Verwerken:

Meng de ABC-ADAMAS steenpasta met 25% – 30% schoon water zo dat u de gewenste dikte bereikt. Gebruik hiervoor een mixer. De verwerkingstijd bedraagt ruim 10 tot 30 minuten en is afhankelijk van de dikte, temperatuur en dikte van de op te brengen laag. Steenpasta die al iets hard wordt kan niet meer worden toegepast.

De steenpasta kan tot een maximale dikte van 50mm in één keer worden aangebracht. Absorberende oppervlaktes moeten van te voren bevochtigt worden.

Het is mogelijk om de oppervlaktestructuur bij te werken. Dat kan het best met een gematteerde spatel worden gedaan. Contouren aanbrengen/bijwerken en het slijpen van de steen kan pas naar een droogperiode van 24 uur worden gedaan.

Houdt rekening met een minimale temperatuur van $+5^\circ \text{C}$ voor het verwerken van de ankermortel en de temperatuur van de muur.

Bewaaradvies:

Het materiaal moet in een droge en vorstvrije omgeving bewaard worden.

De houdbaarheid bedraagt 6 maanden

Opmerking:

De technische gegevens zijn gebaseerd op eerder gewonnen kennis en ervaring. Een grote aantal diverse factoren kunnen het gebruik van dit product beïnvloeden, daarom wordt de gebruiker geadviseerd om zelf testen uit te voeren. Raadpleeg hiervoor de algemeen bekende regels voor het werken in de bouw. Deze technische informatie verstrekt geen garantie voor de eigenschappen en het toepassen van dit product, een claim voor aansprakelijkheid is niet mogelijk. Het is uitsluitend de verantwoordelijkheid van de ontvanger van onze producten om te voldoen aan alle bestaande wet- en regelgevingen. Wij behouden het recht om de technische kenmerken van het product en de verpakking hiervan te veranderen, zonder dat voorafgaande kennisgeving nodig is. Onze algemene voorwaarden zijn van toepassing.