



TECHNISCHE OMSCHRIJVING.

ISOCOL 99. is een hechtmortel voor de plaatsing van gipsplaten met of zonder isolatiemateriaal in binnen-ruimtes. Ook geschikt voor het opvullen van gaten tussen gipsplaten.

SAMENSTELLING EN VORM.

Pleister in poedervorm op basis van 99,9 % natuurlijke grondstoffen: pleister, calciumcarbonaat, zetmeel en cellulose.

Bevat geen synthetische harsen.

De aangemaakte pasta is wit van kleur.

TOEGELATEN ONDERGROND.

Alle soorten gipsplaten met kartonzijden en met of zonder isolatiemateriaal (glaswol, rotswol, polystyreen).

- Beton.
- Cementpleister.
- Spaanderplaten.
- Cellenbeton.
- Terracotta.

TE RAADPLEGEN DOCUMENTEN.

- DTU 25.41 en 25.42.
- Norm NF EN 14496.
- EG-markering.
- Prestatieverklaring.

TECHNISCHE KENMERKEN.

- Afbindtijd: 2 uur.
- Hechting op beton: > 1 MPA.
- Hechting op polystyreen: breuk van het polystyreen.
- Brandgedrag A1.

VOORZORGSMAATREGELEN.

De temperatuur bij het aanbrengen en drogen moet tussen 5 °C en 30 °C liggen.

Niet aanbrengen op een vochtige ondergrond.

Reeds uithardende pasta niet meer gebruiken.

Niet op oude verflagen aanbrengen.

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND.

Het wandoppervlak moet zuiver en stofvrij zijn, het mag geen olieresten bevatten en niet zweten.

Ondergronden die in de zomer te droog zijn, dienen eerst licht te worden bevochtigd.

Oneffenheden tot 15 mm zijn aanvaardbaar.

ISOCOL 99.

HECHTMORTEL VOOR GIPSPLATEN

- + DE PLATEN HECHTEN PERFECT AAN DE ONDERGROND
- + EFFENHEIDSFOUTJES IN DE ONDERGROND WORDEN WEGGEWERKT

Oude ondergronden moeten onderzocht worden, zeker wanneer het gaat om metselwerk dat bepleisterd is met een mortel met hydraulisch bindmiddel (sonderen, pikeren, afwassen).

MENGVERHOUDING.

Per zak van 25 kg 13 tot 14 liter water toevoegen.

Mengen gebeurt bij voorkeur mechanisch.

AANBRENGEN.

De kleefmortel wordt doorgaans aangebracht in toefjes met een diameter van ongeveer 10 cm en een tus-senafstand van 30 cm in horizontale richting en 40 cm in verticale richting.

In het geval van vezelgebonden isolatiematerialen (glaswol, rotswol) moet eerst een eerste laag hechtmortel aangebracht worden.

ISOCOL 99. wordt vervolgens in toefjes aangebracht op deze pleisterrups.

Na plaatsing van de plaat moet het verlijmd oppervlak overeenstemmen met ongeveer 15% van het paneel-oppervlak.

DIKTE VAN AANBRENGING.

Tussen 5 en 15 mm afhankelijk van de effenheid van de ondergrond.

VERBRUIK.

1,5 tot 3 kg/m² afhankelijk van het aantal en de dikte van de toefjes.

DROOGTIJD.

ISOCOL 99. is hard na 2 à 3 uur en is volledig uitgehard na 24 uur.

VERPAKKING

Zakken van 25 kg op pallet met hoës.

BEWAREN

9 maanden in de nog ongeopende originele verpakking, in een vochtvrije ruimte.

Een milieuvriendelijke TOELEVERING.

Een gecontroleerde koolstofvoetafdruk dankzij de korte toeleveringsketen van de grondstoffen.

De grondstoffen worden vervaardigd op minder dan 40 km van onze fabrieken.



GEBRUIK



HANDMATIGE TOEPASSING

SEMIN

1a, rue de la Gare - F-57920 KEDANGE-SUR-CANNER
Tél. +33 (0)3.82.83.53.57 - Fax : +33 (0)3.82.83.93.33

www.semin.com



VERVAARDIGD IN FRANKRIJK