



P622

10/2007

## Knauf Isokontakt

Materiaal, Toepassingsgebied, Eigenschappen en Verwerking

### Materiaal

#### Materiaalopbouw

Knauf Isokontakt is een met kwartszand vermengde wit gepigmenteerde kunststofdispersie.

#### Opslag

Emmers beschermen tegen vorst, direct zonlicht en warmte inwerking. Geen kwaliteitsverlies tot 6 maanden na productiedatum.

#### Bestelgegevens

5 kg emmer

Art.nr. 93866

20 kg emmer

Art.nr. 93867

### Toepassingsgebied

Voorbehandelen van gladde, zwak of niet zui-  
gende steenachtige ondergronden binnenshuis  
waar kans is op doorslag van bijvoorbeeld roet,  
nicotine, (droge) watervlekken en vergeling.

Knauf Isokontakt vormt een hechtbrug tussen  
de ondergrond en de aan te brengen gipspleis-  
ter en isoleert de vervuiling.

### Eigenschappen

- Gebruiksklaar
- Sterke hechtbrug
- Isolerende werking

## Verwerking

### Ondergrond

Roet- en nicotineaanslag met een vetoplossend reinigingsmiddel zo goed mogelijk verwijderen, volledig laten drogen en afborstelen. De steenachtige ondergrond moet schoon, stabiel, droog, vrij van losse delen en ontkistingsproducten zijn die de hechting nadelig kunnen beïnvloeden. Tijdens de verwerking en droging mag de temperatuur van de ondergrond en omgeving niet onder + 5°C en boven de + 30°C zijn.

### Aanmaken

Knauf Isokontakt is gebruiksklaar en wordt onverdund op de ondergrond met de lamsvachtroller aangebracht. Verdunde Knauf Isokontakt verliest zijn isolerende werking. Bij aanvang van de werkzaamheden, de inhoud van de emmer voor gebruik goed roeren. Dit na langere pauzes herhalen.

### Verwerken

De ondergrond goed verzadigd voorbehandelen met Knauf Isokontakt. Op ondergronden met een sterke roet-, nicotinevervuiling of vergeling eventueel een tweede maal Knauf Isokontakt aanbrengen in kruislingse richting. Met het aanbrengen van de afwerklaag wachten totdat Knauf Isokontakt niet meer kleeft en droog is. Droogtijd ca. 6 uur bij 23°C en 50% relatieve luchtvochtigheid. Een lagere temperatuur en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd. Voor optimale hechting de tijd na het drogen/harden van de Isokontakt tot aanvang van de pleisterwerken zo kort mogelijk houden. Dit om stofafzetting en vervuiling te voorkomen.

### Reinigen

Gereedschappen na het gebruik direct met water schoonmaken. Verontreinigingen door Knauf Isokontakt (spetters e.d.) zo snel mogelijk met schoon water van de verontreinigde oppervlaktes verwijderen. Gedroogd materiaal voorzichtig met een verdunner voor kunst-harsen of een oplosmiddel voor dispersieverven week maken en verwijderen. Vervolgens met schoon water naspoelen.

### Tips

Knauf Isokontakt niet met andere materialen mengen om mogelijke veranderingen in eigenschappen te vermijden.

### Verbruik

Ca. 250 gr/m<sup>2</sup>.