

CALSITHERM® KP–Binnenpleister

Binnenpleister voor het afwerken van de

CALSITHERM isolatieplaten

Gebruiksdoel:

CALSITHERM KP binnenpleister wordt al naar gelang de gewenste pleisteroppervlakte op de CALSITHERM isolatieplaten aangebracht. Tevens dient hij als opvulling van oneffen wandoppervlakken. Het product, op basis van kalk, geeft bij de juiste toepassing een optisch fraai, enigszins ruw en helder oppervlak. CALSITHERM KP – binnenpleister is diffusie open. Het is daarom een ideale aanvulling op het CALSITHERM isolatiesysteem.

CALSITHERM KP – binnenpleister is ook geschikt voor vochtige ruimten.

Productbeschrijving:

CALSITHERM KP – binnenpleister is samengesteld op basis van witkalkhydraat, kalksteen en een kleine hoeveelheid wit cement. (Korrel diameter 0 – 1,2 mm)

Vorbereiding van het oppervlak:

Bij gebruik van niet gegronde CALSITHERM isolatieplaten dient het oppervlak van de isolatieplaten eerst behandeld te worden met CALSITHERM KP – ondergrond. De aan te brengen hoeveelheid bedraagt ca. 150 ml per m² isolatieplaat. Om een gelijkmatig oppervlak te verkrijgen, wordt aanbevolen de CALSITHERM KP – ondergrond in één keer door middel van een spuit aan te brengen (zie ook het informatieblad CALSITHERM KP – ondergrond).

Het behandelde oppervlak moet een lichtblauwe kleur laten zien. CALSITHERM KP – binnenpleister mag pas aangebracht worden na volledige droging van de CALSITHERM KP – ondergrond (als regel de volgende dag).

Bereiding van de pleister:

De inhoud van de zak (30 kg.) wordt in ca. 7 liter koud water gedaan en met een mengapparaat of roerstaaf intensief en homogeen gemengd. Voor kleinere hoeveelheden bedraagt de verhouding: 1 kg droge stof op ca. 230 ml water. De mengtijd moet minimaal 3 minuten bedragen. CALSITHERM KP – binnenpleister is, afhankelijk van de buitentemperatuur, ongeveer 2 uur verwerkbaar. Eenmaal uitgeharde of opgestijfde CALSITHERM

KP – binnenpleister mag niet met water of met verse CALSITHERM KP – binnenpleister worden vermengd.

Verwerking:

De CALSITHERM KP – binnenpleister wordt in één keer in de gewenste dikte aangebracht. De pleisterlaag moet zo dun als nodig worden aangebracht, maar mag als gemiddelde dikte voor wanden en plafonds niet dunner zijn dan 4 mm. Voor reparaties of het egaliseren van wanden zijn laagdikten van 10 mm geoorloofd.

Egalisatie aan plafonds is zonder verankeringen van de CALSITHERM isolatieplaten niet toegestaan.

Eigenschappen: CALSITHERM KP – binnenpleister geeft een enigszins ruw en licht oppervlak, dat na het drogen geschikt is om te schilderen met (diffusie open!) verf (bijvoorbeeld met silicaatverf volgens DIN 18363/2.4.1, kalk- en krijtverven).

Benodigde hoeveelheid:

30 kg CALSITHERM KP – binnenpleister is bij een laagdikte van 4 mm voldoende voor ca. 5 – 6 m² CALSITHERM isolatieoppervlakte.

Levering/Opslag:

De levering vindt plaats in papieren zakken van 30 kg, die droog en vorstvrij op een houten rek o.i.d. opgeslagen moeten worden. De bewaartijd bedraagt ten hoogste 6 maanden. Bij een juiste opslag kan het product, na controle van de sluiting van de zak en zonder aanspraak op garantie te kunnen maken, ook nog buiten deze tijdsduur verwerkt worden.

Veiligheidsaanbevelingen:

Aanraking met ogen of huid vermijden.

Mag niet in de handen van kinderen belanden. Bij aanraking met de ogen, direct grondig spoelen met water en een arts raadplegen.



Xi Irriterend voor ogen en huid

VERKOOP: ISOCAL BENELUX - Aresstraat 1 – 5048 CD Tilburg
Tel: 013-5784172 Fax: 013-5713020
info@calsitherm.nl - www.calsitherm.nl