

# CT 16

## Kwartsprimer

Dispersie van synthetische harsen voor het gronderen van de ondergrond onder dunpleister, plamuur en verflagen

### EIGENSCHAPPEN

- ▶ verbetert de hechting aan de ondergrond
- ▶ reduceert de absorptie van de ondergrond
- ▶ vereenvoudigt het aanbrengen van dunpleister
- ▶ aanbevolen onder mozaïekpleister
- ▶ bevat aggregaat
- ▶ sneldrogend (3 uur)
- ▶ waterbestendig
- ▶ dampdoorlatend grote dekkingskracht



### TOEPASSING

CT 16 kwartsprimer vereenvoudigt het aanbrengen van dunpleister en tamponneren van muren binnen en buiten. Het is aanbevolen voor het gronderen van bewapeningslagen tijdens het isoleren van gebouwen volgens de ETICS-methode met Ceresit Ceretherm isolatiesystemen en voor traditionele pleister. Ook geschikt voor mozaïekpleister. CT 16 kwartsprimer is geschikt voor OSB, gipskarton, lambriseringen, gipspleister en alle soorten sterke verflagen en beton. Grondering met CT 16 kwartsprimer maakt de ondergrond aanmerkelijk minder absorberend, zodat de later aangebrachte materialen niet te snel drogen. Zo wordt de open tijd met wel 3 minuten verlengd bij een temperatuur rond de 25°C. Het in CT 16 aanwezige fijne aggregaat maakt het geïsoleerde oppervlak ruw en krasbestendig. Het maakt het oppervlak groter waardoor de hechting van gips, plamuur en verf verbetert. Sneldrogend, binnen 3 uur. Het materiaal heeft een grote dekkingskracht en zorgt voor een homogene ondergrond zonder het ontstaan van vlekken op gekleurde pleister uit acryl, mineralen, silicaat-siliconen, siliconen of elastomeren. CT 16 kwartsprimer kan ook worden gebruikt als bescherm laag wanneer werkzaamheden moeten worden onderbroken vanwege de



Aanbevolen met



winter. Wanneer het werk pas na langer dan een half jaar wordt hervat, wordt aanbevolen om een nieuwe laag aan te brengen. Gebruik Ceresit CT 17 om absorberende ondergronden aan de oppervlakte te verstevigen.

### VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

De ondergrond waarop de Ceresit CT 16 kwartsprimer zal worden aangebracht, moet egaal, solide en droog zijn en vrij van stoffen die de hechting aantasten, zoals vetten, bitumen, stof etc. Vuil en loszittende lagen moeten worden verwijderd. Bestaande lagen van lijm- of kalkverf verwijderen. Het oppervlak wassen met water onder hoge druk met behulp van CT 98 reinigingsmiddel. Schade en gebreken van de pleister moeten worden opgevuld met Ceresit CT 29 plamuur.

Absorberende ondergronden zoals gipspleister, OSB of niet-geïmpregneerde gips-kartonplaten moeten worden gegronderd met Ceresit CT 17 en twee uur drogen.

### AANBRENGEN

Meng de inhoud van de verpakking. Gebruik geen roestende bakken of gereedschappen.

**De kwartsprimer niet verdunnen!** CT 16 gelijkmatig aanbrengen in één laag met een roller of kwast. De droogtijd van CT 16 is ca. 3 uur.

Gereedschap en verse spetters wassen met water.

## LET OP

Voer het werk uit bij een temperatuur van de omgeving en ondergrond tussen de +5°C en +25°C en een luchtvochtigheid onder de 80%. In geval van contact van het materiaal met de ogen deze grondig uitspoelen met water en een arts raadplegen. De gebruikseigenschappen staan vermeld in de prestatieverklaring.

## AANBEVELINGEN

In geval van grondering van een ondergrond voor dunpleister wordt aanbevolen om CT 16 te gebruiken in een kleur die lijkt op de kleur van de pleister.

## BEWAREN

Tot 12 maanden na de productiedatum in geval van opslag onder koele omstandigheden en in de originele, onbeschadigde verpakking.

**Beschermen tegen vorst! Beschermen tegen direct zonlicht.**

## VERPAKKING

Emmer van 15 kg of 5 kg.

## TECHNISCHE GEGEVENS

Basis:	waterige dispersie van synthetische harsen met minerale vulstoffen
Dichtheid:	ca. 1,5 kg/dm <sup>3</sup>
Gebruikstemperatuur:	+5°C tot +25°C
Droogtijd:	ca. 3 uur
Rendement:	0,3 tot 0,5 kg/m <sup>2</sup> (0,2 tot 0,35 l/m <sup>2</sup> ) afhankelijk van de gelijkmatigheid en absorptie van de ondergrond

### Het product heeft de volgende referentiedocumenten:

- BBA Certificate No. 14/5142,
- Irish Agreement Board Certificate No. 09/0340,
- Europese Technische Beoordeling ETA in het systeem:

System Ceresit Ceretherm	Popular	Classic	Visage	Wool Classic	Universal EPS	Universal XPS	Universal MW
ETA	08/0309	09/0014	11/0395	09/0026	13/0535	13/0807	14/0127
Certificaat	1488-CPR-0382/Z	1488-CPR-0439/Z	1488-CPR-0370/Z	1488-CPR-0440/Z	11488-CPR-0457/Z	1488-CPR-0456/Z	1488-CPR-0362/Z
DWU	00426	00420	00431	00424	00433	004343	00435

- Landelijke Technische Beoordeling in systemen:

System Ceresit Ceretherm	Reno	Wool Garage
KOT	ITB-KOT-2018/0472 versie 1	15-7956/2016 + Annexen
Certificaat	Nr. 020-UWB-0895/Z	ITB-0320/Z
KDWU	00444	00448

Technisch advies kan worden ingewonnen via de telefoonnummers:

+48 800 120 241

+48 413 710 124.

Behalve informatie uit dit technische blad moeten de bouwkundige principes, richtlijnen van bouwinstellingen en -verenigingen, relevante landelijke en Europese normen, goedkeuringsdocumenten, veiligheidsvoorschriften etc. worden nageleefd. De voornoemde technische kenmerken en eigenschappen zijn bepaald op basis van praktijkervaring en uitgevoerd onderzoek. Alle eigenschappen en toepassingen van de materialen buiten het bereik van dit blad moeten schriftelijk door ons worden bevestigd. Alle gegevens hebben betrekking op een temperatuur van de ondergrond, de omgeving en het materiaal van +23°C en een luchtvochtigheid van 50%, tenzij anders vermeld. Onder andere omgevingsomstandigheden kunnen de eigenschappen afwijken.

De informatie uit dit technisch gegevensblad, met name de aanbevelingen over de aanbrengmethodes en -voorwaarden en het gebruiksbereik van onze producten, is tot stand gekomen op basis van onze beroepservaring. Dit technisch gegevensblad bepaalt het gebruiksbereik van het materiaal en de aanbevolen werkwijze, maar is geen vervanging van beroepsmatige capaciteiten van de uitvoerende. De fabrikant garandeert de productkwaliteit maar heeft geen invloed op de gebruikswijze en -omstandigheden. Gezien het feit dat de gebruiksomstandigheden aan verandering onderhevig kunnen zijn, is het bij twijfel raadzaam om eerst een test uit te voeren. Wij stellen ons niet aansprakelijk voor de bovenstaande informatie of daaraan gerelateerde mondelinge aanbevelingen, uitgezonderd gevallen van ernstige nalatigheid of opzettelijke schuld. Dit technisch gegevensblad vervangt alle voorgaande versies die op dit product van toepassing zijn.