
ARDEX X7 PLUS

Allsidigt plattsättningsbruk

- Allsidigt plattsättningsbruk
- Systemprodukt med Ardex S1-K tätgummi
- VTT 134/00 systemsertifikat
- C2TE klassifikation enligt DIN EN 12004
- M1 emissionklass för byggnadsmaterial
- Cementbaserad, vatten- och frostbeständig
- För keramik med låg vattenabsorption
- Lång bearbetningstid
- God bearbetning med optimal hängförmåga
- Används på Vägg och Golv
- Inomhus och Utomhus

ARDEX X7 PLUS

Allsidigt plattsättningsbruk

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

ARDEX X7 PLUS kan användas på golv och vägg i torra och våta utrymmen vid limning av plattor, klinker, granitkeramik, mosaik av glas och porcelan, natursten (ej marmor) samt limning av lättare isolerings- och fasadplattor.

ARDEX X7 PLUS används på underlag av lättklinkerblock och betong äldre än ca 6 mån, lättbetong, cementputs, kalkcementputs, gips, anhydrit, gipsskivor, simbassänger samt befintliga platt- och klinkerbeläggningar. Lämplig för värmegolv.

För användning inom- och utomhus.

EGENSKAPER

ARDEX X7 PLUS är baserad på specialcement och fyllnadsmaterial som är flexibelt, med bra vidhäftning till underlag. Vid blandning med vatten erhålls ett smidigt plattsättningsbruk som härdar genom hydratisering.

UNDERLAGET

Underlaget kan vara torrt eller fuktigt, men skall alltid vara fast, bärkraftigt, rent och fritt från smuts, damm och skiljemedel. Underlag inomhus av gipsputs och sugande eller slipad anhydrit skall vara torrt och primas med ARDEX P51. Täta släta icke sugande underlag inomhus, t.ex. gamla plattor, primas med utspädd ARDEX P51. Glaserade plattor utomhus ska behandlas med 2 strykningar med ARDEX 8+9.

BLANDNING

Blandningsförhållande: 10,5 liter vatten till 25 kg ARDEX X7 PLUS.

Blanda alltid i ren behållare med kallt rent vatten. Rör om kraftigt vid tillsättning av pulver, till ett smidigt formfast bruk utan klumpar.

ARBETSSÄTT

ARDEX X7 PLUS påförs underlaget med den släta sidan av en bredtandad spackel, som därefter vänds och trycks genom brukslagret.

Plattans storlek och baksidans utseende bestämmer vilken tandstorlek som väljs. Det normala är 4-10 mm tandstorlek.

Påför inte bruk på större yta än att plattor hinner sättas inom läggningstiden (ca 10 min). Annars skinnar sig bruket, torkar på ytan. Det skall alltid påföras minst den bruksmängd som krävs för att hela plattans baksida täcks. Vid plattsättningen ska plattan tryckas och vridas på plats i bruket. Det går normalt att göra en korrektion av en platta inom ca 15-20 min efter att plattan är uppsatt/lagd. På hårt belastade golv skall full täckning säkerställas genom att det påföres bruk på både plattans baksida och underlaget ("Buttering floating-systemet"), eller så ska ARDEX S9 användas.

Vid limning av isoleringsplattor påförs bruket i strängar eller punktvis på baksidan av plattan.

Om plattan inte har öppna porer, måste ytan ruggas upp. Vid osäkerhet utförs provlimning.

Tillverkaren av skivmaterialet skall alltid rådfrågas innan limning utförs. Bruket kan bearbetas i ca 5 timmar vid 20 °C och ska användas vid temperatur över 5 °C. En lägre temperatur förlänger och en högre temperatur förkortar torktiden.

OBSERVERA

Vid uppsättning av plattor eller isoleringsmaterial på byggplattor, skall dessa vara fastskruvade i ett bärverk eller ordentligt fastsatta på annat sätt så att de inte kan ge efter.

I våtutrymmen ska ARDEX TÄTSYSTEM används som tätskikt.

Vid plattsättning av ljus marmor och andra fuktkänsliga naturstenar inomhus används ARDEX S16 Flex och vid hög kemisk belastning ARDEX WA. Vid sättning/läggning av stengodsplattor utomhus skall ARDEX X701 eller ARDEX S9 användas.

TEKNISKA DATA

Blandningsförhållande:	10,5 liter vatten till 25 kg pulver som motsvarar
Volymdelar:	1 del vatten till 2,25 delar pulver.
Densitet:	1,3 kg/liter
Densitet (blandad):	ca 1,4 kg/liter
Materialförbrukning: (pulver)	Vid släta underlag med kvadratisk tandspackel: 4x4x4mm ca 1,1 kg/m ² 6x6x6mm ca 1,9 kg/m ² 8x8x8mm ca 2,6 kg/m ²
Bearbetningstid:	ca 5 timmar (20 °C)
Läggningstid:	ca 10 minuter (20 °C)
Korrigeringsstid:	ca 15-20 minuter (20 °C)
Gångbar:	ca 24 timmar efter läggning (20 °C)
Fogning:	Vägg: ca 8 timmar (20 °C) Golv: ca 24 timmar (20 °C)
Vidhäftningshållfasthet	28 dygn (klinker) torr: ca 1,0-1,5 N/mm ² våt: ca 1,0-1,5 N/mm ² växling frost/tö: ca 1,0-1,5 N/mm ²
Emballage:	Säckar á 5 kg och 25 kg
Lagring:	Förvaras torrt. Se anvisningar på emballaget

Vi garanterar att våra produkter utan undantag håller utlovad kvalitet. Den garantin kan vi utfärda efter omfattande tester och stor praktisk erfarenhet. Då vi emellertid inte har något inflytande över arbetets utförande och förhållandena på arbetsplatsen kan vi bara lämna anvisningar för hur arbetet ska utföras och inte utfärda någon garanti för det färdiga resultatet.

ARDEX X7 PLUS

Allsidigt plattsättningsbruk

04-2004

Vi garanterar att våra produkter utan undantag håller utlovad kvalitet. Den garantin kan vi utfärda efter omfattande tester och stor praktisk erfarenhet. Då vi emellertid inte har något inflytande över arbetets utförande och förhållandena på arbetsplatsen kan vi bara lämna anvisningar för hur arbetet ska utföras och inte utfärda någon garanti för det färdiga resultatet.