



ARDEX W 820 SUPERFINISH

Kipsipõhine seinapahtel

- Rulli-, pahtlibida- ja pritsiga pinnale kantav
- 0–20 mm kihipaksustele
- Pikk töö- ja järeltöötlemise aeg
- Tulekindlusklass A1
- Kerge lihvida
- Ei vaju



Kasutusala

Seinad ja laed sisetingimustes. Tasandamine, korrigeerimine ja parandamine betoon-, müüritis-, krohv-, kipskartong-, kipsplaat- ja muudel samalaadsetel pindadel.

Tüüp

Valge pulber mis sisaldab lisaaineid, täiteaineid ja plast aineid. ARDEX W 820 täidab hästi ja on kerge pinnale kanda nii õhukese kui paksu kihina. ARDEX W 820 on difusioonile avatud ja sobib värvide, tapeetide ja muude samalaadsete pindade aluskihiks.

Aluspinna eeltöötlus

Aluspind peab olema kare, kuiv, tugev, tolmuvaba ja puhas. Tapeedid, halvasti seondunud või -kinnitunud värvi- ja krohvikihid tuleb eemaldada. Poorsetele ja tugevatele aluspindadele võib ARDEX W 820 pinnale kanda, aluspinda eelnevalt kruntimata. Vahekruntimine ARDEX W 820 kihtide vahel ei ole üldjuhul vajalik. Kruntimisel järgitakse ARDEX-i kruntainete tootejuhendeid.

ARDEX W 820 saab kasutada ainult kuivade siseruumide kuivades konstruktsioonides. Välistingimustes või ruumides milles võib esineda niiskukoormist, kasutatakse ARDEX F 5 ja ARDEX F 11 tasandussegusid.



ARDEX W 820 SUPERFINISH

Kipsipõhine seinapahtel

Töötamine

ARDEX W 820 sobib käsitsi- ja pritsiga paigaldamiseks. Paigaldamise meetodist sõltuvalt valitakse lisatav veekogus selliselt, et saadakse selle töömeetodi jaoks täpselt õige segu konsistents.

Pahtlilabida- ja masinaga paigaldamine

5,5–6,25 l vett 12,5 kg segupulbrit.

Puhtasse segunõusse kallatakse jahe vesi ja intensiivse segamise ajal lisatakse segupulber. Nii saadakse ühtlase koostisega segumass. Juhul kui segu paigaldatakse käsitsi lastakse segul seista 1–3 minutit ning seejärel segatakse veelkord läbi.

Tööaega on ARDEX W 820 pahtlil u. 3 tundi. Madalaim töötemperatuur on +5 °C. Mainitud töö- ja kõvenemisajad kehtivad +20 °C temperatuuril. Kõrged temperatuurid kiirendavad ja madalad temperatuurid aeglustavad näidatud aegasid.

Masinapaigaldusel levitatakse ARDEX W 820 pahtel vähemalt 2 mm kihipaksusega selleks sobivaid seadmeid kasutades. Levituse ajal peetavad töökatkestused võivad olla 15–30 min. sõltuvalt temperatuurist. Pikemate pauside puhul tuleb voolikud puhastada.

Rulliga paigaldamine

6,25–8 l vett ja 12,5 kg segupulbrit.

Sobiva nailonrulli karvapikkus on 20 mm. Tasandamine tehakse sobiva terasest pahtlilabidaga.

Enne võimalikku pinna tasandamist peab esimene tasanduskiht olema täiesti kõvenenud.

Pinna pooride tihendamise terassiluriga võib teha 2–4 h pärast, sõltuvalt kasutatud veekogusest, kihipaksusest ja töömaa ilmaoludest. Vajadusel võib enne tihendamist pahtlipinna niisutada.

Järeltöötlus

Pahtlikiht peab olema läbinisti kuiv enne värvimist või tapeediga katmist.

Pahtli pind ei vaja tugevuse tõstmiseks kruntimist. Värvierinevuste vältimiseks võib osutada vajalikuks osalise pahtelduse või kogu pinna kruntvärvimine, sõltuvalt värvi kattevõimest.

Oluline

Seondununa ohutu inimestele ja keskkonnale.

Soovitavad seadmed

Masinaga pahteldamiseks sobivad tavapärase seadmed. Vajadusel võtke ühendust meie tehnilise nõustamisega.

Tehniliset andmed ARDEX-i kvaliteedinõuete kohaselt:

Segamisvahet	paigaldamise meetodist sõltuvalt u. 5,5–8,0 l vett : 12,5 kg pulbrit
Pulbri kaal:	u. 1,1 kg/l
Märgkaal:	u. 1,5 kg/l
Kulu:	5,5–6,25 l veekogusega u. 1,0 kg pulbrit/m ² /mm 7,5–8,0 l veekogusega u. 0,9 kg pulbrit/m ² /mm
Tööaeg segunõus (+20 °C):	u. 3 tundi
Pinna katmine (+20 °C):	kuivanuna
Survetugevus:	u. 4 N/mm ²
Paindetõmbetugevus:	u. 2 N/mm ²
pH-arv:	u. 7
Pakend:	kott 12,5 kg neto
Ladustamine/säilivus:	u. 12 kuud kuivas ruumis kinnises originaalpakendis.



ARDEX Skandinavia A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Denmark
09
56168

Setting tapeless jointing compound
EN 13963:4B



ARDEX Skandinavia A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Denmark
09
56168A

Thin coat plaster finishing product
EN 13279-1:C6/20/2

ARDEX-i tooted on testitud nii laboratoorselt kui ka praktikas. Kui järgitakse kehtivaid ametlikke ehitamise määrsi ja eeskirju ning meiepoolseid juhiseid toodete kasutuse kohta, saadakse soovitud lõpptulemus. Toodetega kaasnevaid kasutusjuhendeid võivad mõjutada riigis kehtivad ehitusmäärused, konstruktsioonid, sertifitseerimisnõuded ja praktiline kogemus.