



ARDEX P 21

Mano di fondo riempitiva

Riempimento e mano di fondo in un'unica fase

Adatta a quasi ogni genere di sottofondo

Per sottofondi assorbenti e impermeabili

Per l'applicazione di rasanti per pavimenti e colle per piastrelle

Rapida asciugatura

Rapida lavorazione



Produttore con sistema di
controllo qualità certificato
DIN EN ISO 9001/14001

ARDEX s.r.l.
Via Alessandro Volta, 73
Località Pigna
25015 Desenzano d/G (BS)
Tel. +39 030 9119952 Fax
+39 030 9111840
www.ardex.it
office@ardex.it

ARDEX P 21

Mano di fondo riempitiva

Campi d'impiego:

Per pavimenti interni.

Mano di fondo riempitiva e ponte adesivo su sottofondi assorbenti e impermeabili quali:

- calcestruzzo
- massetti cementizi e in solfato di calcio
- residui resistenti di vecchia colla impermeabile
- vecchi rasanti
- massetti in magnesite e xilolite
- massetti in asfalto gettato
- piastrelle e lastre
- pavimenti alla veneziana
- massetti a secco
- pavimenti in listelli di legno
- pannelli truciolari P 4
- pannelli OSB levigati
- rivestimenti opachi levigati

Per l'applicazione di rasanti per pavimenti ARDEX in combinazione con rivestimenti per pavimenti, parquet prefinito e adesivi per piastrelle ARDEX.

Descrizione:

Dispersione bianca a base di resine sintetiche, speciali elementi, polvere sintetica a buona dispersione e agenti di carica.

Preparazione del sottofondo:

Il sottofondo deve essere asciutto, stabile, privo di polvere e antiagglomeranti, oltre che portante e adatto alle lavorazioni successive.

Modalità d'impiego:

ARDEX P 21 è costituito da due componenti.

Il recipiente originale è stato concepito per la miscelazione e contiene due buste di polvere (componente A) e una di dispersione liquida (componente B), da aggiungere alle polveri, così da dare origine, mescolando energicamente, a una malta pastosa e priva di grumi. Per quest'operazione si consiglia un miscelatore a elica.

Con una cazzuola liscia applicare la malta in uno strato sottile sul sottofondo. Per il riempimento di fughe e asperità più ampie, la consistenza può essere più pastosa. A questo scopo, aggiungere ARDEX A 45 NEU nella quantità necessaria.

In presenza di sottofondi in legno, si consiglia l'impiego di ARDEX P 21 in combinazione con ARDEX AR rete d'armatura. In questo caso, lo strato sottile di ARDEX P 21 va tirato sul sottofondo, mentre l'armatura va posata nel prodotto ancora fresco. Quindi si procede con la lisciatura fresco su fresco con ARDEX P 21.

Il prodotto può essere lavorato per ca. 30 min. e si asciuga per idratazione dopo 60-90 min.; quindi è possibile procedere con le fasi di lavoro successive. Le temperature più basse possono allungare i tempi di lavorazione, quelle più elevate accorciarli.

Il prodotto può essere lavorato per ca. 30 min. e si asciuga per idratazione dopo 60-90 min.; quindi è possibile procedere con le fasi di lavoro successive. Le temperature più basse possono allungare i tempi di lavorazione, quelle più elevate accorciarli.

Avvertenze:

Eliminare completamente residui di rasanti o colle idrosolubili (p.e. contenenti lignosolfito).

ARDEX P 21 non è adatto alla posa di rasanti a vista.

Lavare recipienti e attrezzi con acqua immediatamente dopo l'uso.

Lavorare ARDEX P 21 a temperature superiori ai 5°C.

Norme di sicurezza:

Componente A (polvere)

Contiene cemento. Può provocare irritazioni cutanee e gravi danni oculari. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Indossare guanti e occhiali protettivi. In caso di contatto con gli occhi, lavare accuratamente con acqua per qualche minuto. Rimuovere eventuali lenti a contatto. Continuare a sciacquare. In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. Evitare l'inalazione delle polveri.

Smaltire contenuto/recipienti in conformità con le disposizioni locali/regionali/nazionali/internazionali.

Componente B (dispersione):

Contiene prodotti reattivi di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [CE n° 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-one [CE n° 220-239-6] (3:1). Può dare origine a reazioni allergiche. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

Scheda tecnica di sicurezza su richiesta. Smaltire contenuto/recipienti in conformità con le disposizioni locali/regionali/nazionali/internazionali.

DATI TECNICI secondo le norme di qualità ARDEX:

Rapporto di miscelazione:

10 kg di componente A (polvere)
su 5 kg di componente B
(dispersione)

Quantità parziali:

2:1 in volumi

Consumo:

ca. 200-800 g/m², in base alle
caratteristiche del sottofondo e
agli attrezzi impiegati

Tempo di lavorazione:

ca. 30 minuti

Tempo di asciugatura (20°C):

su sottofondi assorbenti,
ca. 60 min.
su sottofondi impermeabili,
ca. 90 min.

Idoneità al riscaldamento a pavimento:

sì

Etichettatura conforme a GHS/CLP:

Componente A (polvere)
GHS05 "corrosivo"
parola chiave: pericolo

Componente B (dispersione)
nessuna

Etichettatura conforme a GGVSEB/ADR:

nessuna

GISCODE:

Componente A (polvere) ZP 1
Componente B (dispersione) D 1

Confezione:

componente imballato in un
recipiente di miscelazione con
rispettivamente:
2 buste da 5 kg netti di
componente A (polvere) ciascuna
1 busta in ARDEX REDUXPACK di
componente B (dispersione)
da 5 kg netti

Stoccaggio:

per 12 mesi lontano dal gelo,
nella confezione originale
sigillata

L'azienda garantisce una qualità ineccepibile dei propri prodotti. I nostri consigli d'impiego derivano da sperimentazioni ed esperienze pratiche, che rappresentano però solo indicazioni generali senza garanzia di qualità nella realizzazione finale, poiché ARDEX non ha influenza sulle condizioni del cantiere e sull'esecuzione dei lavori. Specifiche disposizioni nazionali, basate su standard locali, regolamentazioni edili, linee guida in materia industriale o di lavorazione possono comportare particolari raccomandazioni.

