

Diessner 2 K Poxsiegel

Rivestimento bicomponente
a base di resina epossidica
in dispersione acquosa



Consigli pratici

Rapporto di miscelazione:
4 parti (vernice base): 1 parte (indurente)

Preparazione

Prima della lavorazione, miscelare bene le due componenti (vernice base e indurente) nel rapporto 4:1 per almeno 2-3 minuti, utilizzando un miscelatore adeguato (trapano) a ca. 300-400 giri/minuto fino alla base del recipiente. Trasferire in seguito in un recipiente vuoto e continuare a mescolare.

Subito dopo questa fase di miscelazione intensa, aggiungere l'acqua se necessaria.

Sequenza di applicazione

Fondi normalmente assorbenti:

Applicare una mano di fondo preliminare diluita con acqua al 10-20%. Mani di finitura: 1-2 mani di prodotto puro.

Fondi fortemente assorbenti:

Applicare una mano di fondo preliminare diluita con acqua al 30%. Mano intermedia: applicare diluita con acqua al 10-20%. Mani di finitura: 1-2 mani di prodotto puro.

Resa:

ca. 180 – 220 g/m² per mano. Un consumo troppo abbondante causa problemi di reazione e differenze di brillantezza.

La confezione originale - 4 kg di vernice base e 1 kg di indurente - produce ca. 12,5 – 14 m² di rivestimento finito, pari a 2 mani.

Lavori di preparazione:

Il fondo deve essere solido, stabile, rigido, privo di polvere, oli e asciutto.

I pavimenti in calcestruzzo e i sottofondi presentano spesso un evidente strato sinterizzato impermeabile, che impedisce una buona aderenza e che deve quindi essere rimosso da lavori di carteggiatura.

I pavimenti in calcestruzzo e i sottofondi fortemente sfarinanti o friabili devono essere rimossi per evitare eventuali distaccamenti del prodotto.

Diessner 2 K Poxsiegel

Rivestimento bicomponente
a base di resina epossidica
in dispersione acquosa

Resistenza antisdrucchiolo:

Per pavimenti sdruciolevoli e per aumentare la stabilità della camminata ai sensi del vigente regolamento BGR 181 e della norma DIN 51130, aggiungere l'additivo antisdrucchiolo Diessner Antirutsch. (Vedi Scheda Tecnica)

Applicazione:

Rivestire prima tutti gli angoli e gli spigoli con un pennello. Poi rivestire le superfici con un rullo a fibre corte. Fare attenzione che il prodotto sia distribuito in modo uniforme e non si formi alcun residuo bagnato di prodotto. Tra ogni mano rispettare un tempo di asciugatura pari a ca. 24 ore. Prima dell'applicazione, eseguire sempre un campione di prova.

Tempo di lavorazione

Il materiale miscelato è applicabile a 20°C per ca. 2 ore, a temperature maggiori, calcolare tempi minori.

Temperature:

L'ambiente e il fondo devono avere una temperatura minima pari a +10 °C. La temperatura ottimale di lavorazione è tra +15 °C e +25 °C.

Durante la lavorazione e l'asciugatura, arieggiare bene i locali, poiché si possono verificare problemi di reazione e differenze di brillantezza.

Un'umidità ambientale troppo elevata può causare superfici opache.

Sovraverniciabile dopo ca. 24 ore di asciugatura.

Agente di diluizione: acqua.

Conservare al riparo dal gelo.

Ancora domande?

Consulenza telefonica al numero: 030 60 000 260

Rispettare le indicazioni della Scheda Tecnica disponibile sul sito: www.diessner-farben.de.