

PENETRON® Betongskydd & Betongtätning

Bas- & Metodprodukter för beständigt vattentätt skydd av betong

PENETRON® Kristalliserande teknologi tätar läckande betong på djupet igenom konstruktionens hela tvärsnitt.

- appliceras på åtkomlig sida, in- eller utsida av en läckande betong.
- blir en integrerad icke åldrande skyddande funktion i behandlad betong.
- självläker nya vattenförande sprickor bredd upp till 0,4 mm repeterande i betongens tekniska livslängd.
- reducerar permeabilitet och migration av klorider, kolsyra mm.
- skyddar betongen effektivt mot sulfater, saltvatten och andra aggressiva nedbrytande kemiska substanser.
- skyddar mycket effektivt mot armeringskorrosion.

Basprodukt:



PENETRON® Slamma



Torrbruk som blandas med vatten till en slamma. Slamman appliceras direkt på rengjord vattenmättad betongyta

PENETRON® används som grundslamma och/eller toppslamma i kombination med PENETRON® Metodprodukter

SS EN 1504-3

Prestandadeklaration: DoP 001aCPR2013-07-10

Standardförpackningar:

Plasthink med återförslutningsbart lock

25 kg Artikel nr. 1001

5 kg Artikel nr. 60073

Blandningsinstruktion:	Färdigblandad slamma skall användas inom 20 - 25 minuter
Penetranslamma för golv:	3 viktdelar torrbruk + 1 vikt del vatten
Penetranslamma för vägg:	5 vikt delar torrbruk + 2 vikt delar vatten
Penetranslamma för sprutapplicering:	5 vikt delar torrbruk + 2,75 - 3,25 vikt delar vatten

Kortfattad arbetsinstruktion för Penetronbehandling av läckande betong:

1. Akuta vatteninträningar stoppas först med Metodprodukt PENEPLUG™
2. Betongytor och håligheter rensas mekaniskt till frisk poröppen struktur som tar emot vatten.
3. Använd inte lösningsmedel eller syror.
4. Sprickor bredare än 0,4 mm öppnas till bredd och djup 30 mm och rensas.
5. Vattenmätta rensad betongyta och ta bort fritt vatten innan behandling.

Applicera PENETRON® Slamma:

Grundslamma:	PENETRON® Slamma
Spacklingsarbeten:	PENECRETE™ Mortar/Spackel
Toppslamma:	PENETRON® Slamma
	På golv med motsvarande 1 x 1,5 kg torrprodukt/m ²
	På vägg och i tak med motsvarande 2 x 0,7 kg torrprodukt/m ²

Kontakta Teknisk Support för kompletterande information:

SW20#PM-02	PENETRON® Produkt- & Metodpresentation
SW20#BAK-02	Byggtkniska anvisningar, problemlösningar & applikation
SW20#TIK-02	Teknisk Information, tester, resistenstabeller, användningsområden mm

SDB - Säkerhetsdatablad för PENETRON® Bas- & Metodprodukter