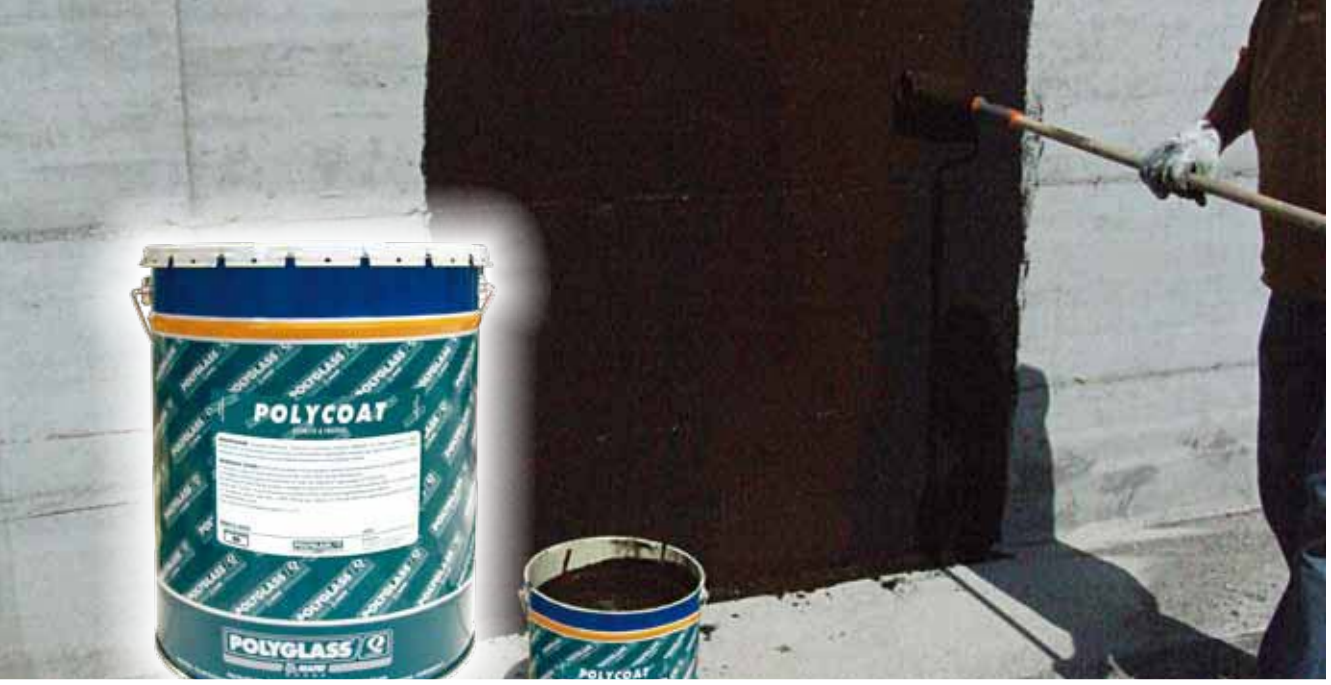


SPECIÁLIS TERMÉKEK

POLYCOAT

A POLYCOAT egy vízbázisú, bitumenes keverék, beton alépítmények vízhatlanítására.

Garantált minőség
UNI ISO 9001 és UNI ISO14001
tanúsítvány

A Polyglass a Zöld Építőipari
Tanács tagja

WATERPROOFING MATERIALS AND INSULATING SYSTEMS

POLYGLASS®

MAPEI GROUP

Adds value!

Rev. 1

SPECIÁLIS TERMÉKEK

MŰSZAKI LEÍRÁS

A POLYCOAT egy bitumenes, állékony, vízbázisú, hideg aszfalt, amelynek előállításához szintetikus gyantákat és töltőanyagokat használnak. Száradást követően a POLYCOAT egy vízhatlan védőréteget hoz létre, amely ellenáll a légköri anyagok hatásainak is. Hatékony vízhatlanítás érhető el függőleges és vízszintes felületeken, szerkezeti bővülés nélkül, rétegközi geotextília merevítéssel.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

A terméket használat előtt fel kell keverni. A POLYCOAT halmazállapota paszta, ezért ecsettel, hengerrel vagy simítókanállal hordható fel. A felhordási felületnek száraznak és tisztának kell lennie, és nem lehet rajta olaj, illetve egyéb kifolyt anyag.
Ajánlott két, egyenként 800-1000 g/m2 anyagmennyiségű réteget felhordani. A második réteget csak az első réteg teljes megszáradását követően szabad teríteni. Az egyes rétegek létrejöttekor kialakult száraz film vastagsága megközelítőleg 400/500 mikron. A POLYCOAT terméket 10-40 °C közötti hőmérsékleten kell felhordani, mert ennél magasabb hőmérsékleten történő alkalmazáskor előfordulhat, hogy a termék túl hamar megszárad. A terméket nem érheti közvetlen napfény, ezért Polyver Alu vagy Polyver Acril védőfestékkel kell bevonni.
A POLYCOAT felhordását követően a védőfesték terítésével legalább 60 napot kell várni. Ha a vízhatlan réteg mechanikus ellenálló képességét növelni kívánja, ajánlott az első és a második réteg közé egy hozzávetőleg 40-50 g/m2 felülettömegű, poliészter geotextília vagy üvegszálas merevítést alkalmazni.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

HALMAZÁLLAPOT	Paszta
SZÍN	Sötétbarna
PH érték 20 °C-ON	8 - 11
SŰRŰSÉG 20 °C-ON	1,13 - 1,20 kg/l
SZÁRADÁSI IDŐ POROS HELYEN	30′ - 60′
ANYAGIGÉNY AZ ALSÓ RÉTEGTŐL FÜGGŐEN	1 - 1,5 kg/m^2

SZÁRADÁSI IDŐ (25 °C)	8 óra
LOBBANÁSPONT ZÁRT VÖDÖRBEN	< 42 ° C
SZÁRAZANYAG-TARTALOM 130°C-ON	45% - 49%
BROOKFIELD VISZKOZITÁS 7,5 RMP MELLETT ÉS 20°C-ON	16000 – 2000 cps
SZAVATOSSÁGI IDŐ EREDETI VÖDÖRBEN	12 hónap
LOBBANÁSPONT ZÁRT VÖDÖRBEN	Nem gyúlékony
FELHORDÁSI HŐMÉRSÉKLET	+5 ° C / +35 ° C

KISZERELÉSI EGYSÉG, TÁROLÁS ÉS A SZERSZÁMOK TISZTÍTÁSA

KISZERELÉS	5 és 20 kg-os vödrök
TÁROLÁS	A termék zárt vödrökben, száraz, hőforrásoktól és UV sugárzástól mentes helyen, 10-30 °C-os hőmérsékleten 12 hónapig tárolható. A jegesedés károsítja a terméket.
SZERSZÁMOK TISZTÍTÁSA	Használatot követően tisztítsa meg a szerszámokat vízzel, ha a termék még nedves állapotban van. Ha a termék megszáradt, akkor oldószert használjon a tisztításhoz.

BIZTONSÁGI NORMÁK

Lásd a biztonsági adatokat

A számszaki adatok, információk és javaslatok a POLYGLASS S.P.A. tapasztalataiból származnak. A POLYGLASS S.P.A. ugyanakkor nem felelős ezek felhasználásából eredő végeredményért, továbbá az esetleges szabadalmi jogok, vagy harmadik felek jogainak megsértéséért. További információért kérjük, vegye fel a kapcsolatot műszaki irodánkkal.
A POLYGLASS S.P.A. fenntartja a jogot arra, hogy előzetes értesítés nélkül módosítsa a műszaki adatlapot, amennyiben a termék fejlesztése okán ez szükségessé válik.

relational.it€-E10/10E-E3000€

WATERPROOFING MATERIALS AND INSULATING SYSTEMS
POLYGLASS® Q
MAPEI GROUP
Adds value!

POLYGLASS SPA
Székhely - Viale Jenner, 4 - 20159 MILANO
Központi iroda - Via dell'Artigianato, 34 - 31047 Ponte di Piave (TV) - Olaszország - Tel. +39 04227547 - Fax +39 0422854118 www.polyglass.com - info@polyglass.it