

TURBO-MAX PROTECT

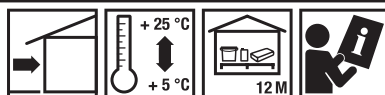
Polystyreen isolatiesysteem met Biotynek MAX PROTECT 042

Parameters: Om thermische isolatiesystemen in woningen, openbare- en industriële ruimten uit te voeren. Voor nieuwbouw en gemoderniseerde gebouwen

Propertes:

- Waterbestendig
- Vorstbestendig
- Innovatieve biologische bescherming
- Grote mechanische bestendigheid
- Zelfreinigende eigenschappen
- Dampdoorlatend
- Bestand tegen UV-stralen
- Elastische mortel
- Rijke kleuren
- Hoge slagvastheid, zelfs tot 40 J

Gebruikswijze:



Technische gegevens	
Type verpakking	①
Hoeveelheid in de verpakking	1 Stk.
Laagdikte	50 - 300 mm
Reactie op vuur	B-s1, d0
Hechting (Beton)	≥ 0,25 MPa
Hechting (Polystyreen)	≥ 0,08 MPa
	≤ 0,33 m
Stootresistentiesysteem	Enkel gas: categorie II, dubbel gas: categorie I
Waterabsorptie	0,5 kg/m ²

Het product voldoet aan: • Europese technische beoordeling ETA 15/0576

Samenstelling:

- LEPSTYR 210/ LEPSTYR 210 ELASTYCZNY/ STYRLEP 220/ STYRLEP EXTRA 220 ŻELOWY/ STYRLEP 220 ELASTYCZNY/ STYRLEP-B 225
- Polystyreenplaten, mechanische verbindingen, gewapend gaas
- STYRLEP 220 / STYRLEP 220 EXTRA / STYRLEP 220 ELASTYCZNY/ STYRLEP-B 225
- TYNKOLIT-U 340
- MAX PROTECT 042

Vorbereiding van de ondergrond: Alle ondergronden moeten optimale draagbaarheid, vaste en dichte structuur bezitten en vrij zijn van stof, vet, smeermiddelen, antiadhesieve middelen, vervenresten enz. Onstabiele pleisterlagen en deklagen, die onvoldoende hechtbaar zijn, dient men te verwijderen. Oppervlakken die met olie of met smeermiddelen zijn bedekt dient men nauwkeurig met water met detergent te verwijderen. Oppervlakken die met schimmel, mos of algen zijn bedekt, met preparaat SEPTOBUD 1008 bedekken en daarna onder hoge druk spoelen of mechanisch verwijderen

Soorten ondergrond:

Bakstenen en keramische holle blokken: Gronden met GRUNTOLIT-W 301 of EXPERT 6

Silicaatblokken: Gronden met GRUNTOLIT-W 301 of EXPERT 6

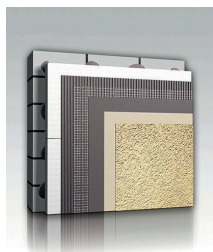
Elementen van cellenbeton: Gronden met GRUNTOLIT-SG 302 of EXPERT 5

Holle en volle betonblokken: Gronden met GRUNTOLIT-W 301 of EXPERT 6

Beton, gewapend beton: reinigen en eventueel gronden met GRUNTOLIT-SG 302

Oude pleisterlagen: Gronden met GRUNTOLIT-SG 302 of EXPERT 5

Oude verflagen: Niet geschikt.



TURBO-MAX PROTECT

Polystyreen isolatiesysteem met Biotynek MAX PROTECT 042

Opmerkingen voor de uitvoering:

Gebruik in thermische isolatiesystemen EPS EN 13163 geen polystyreen met slechtere parameters dan: T(1)-L(2)-W(2)-S(2)-P(4)-DS(70,-)2-DS (N)2-TR100-SS20-GM1000.

Mechanische bevestigingsmiddelen met de volgende parameters zijn toegestaan in thermische isolatiesystemen: paneeldiameter 60 mm, paneelstijfheid (opbouw) $\geq 0,3$ kN/mm, paneelstijfheid (diepe montage) $\geq 0,6$ kN/mm.

Voor thermische isolatiesystemen raden we wapeningsnetten aan met een soortelijk gewicht > 145 g / m² en parameters: Absolute sterkte na veroudering (N / mm): ≥ 20 . Relatieve reststerkte na veroudering versus die in leveringstoestand (%): ≥ 50 .

Algemene aanwijzingen:

U dient een systeem voor thermisch isolatie te gebruiken.

Deze kaart vervangt alle voorgaande versies. De informatie in deze technische kaart geeft onze huidige kennis en praktijkervaring weer. Dit is alleen algemene informatie en maakt de fabrikant niet verantwoordelijk voor vakmanschap en gebruik. Er kunnen verschillen en specifieke voorwaarden zijn van de productiemethode. Het product dient te worden gebruikt in overeenstemming met de vereiste technische kennis en gezondheids- en veiligheidsregels.