



# POLYDETAIL MS

POLYDETAIL MS er en alt-i-en MS-polymer reparationsmasse, der er beregnet til forsegling, reparation og tekniske detaljer såsom ovenlysvinduer, tagrender, skorstene, afløb osv. POLYDETAIL MS kan også bruges til forsegling af bitumen membraner.



*Garanteret kvalitet*  
UNI EN ISO 9001:2008 og  
UNI EN ISO 14001:2004



*Polyglass er medlem af*  
Green Building Council



*Adds value!*

## TEKNISK BESKRIVELSE

POLYDETAIL MS er en alt-i-en MS-polymer reparationsmasse, der polymeriserer i forbindelse med fugt. POLYDETAIL MS indeholder ikke opløsningsmiddel eller isocyanat, og har fremragende elasticitet samt imponerende vedhæftning.

POLYDETAIL MS har fremragende UV-stabilitet og vejrbestandighed og bevarer sine elastiske egenskaber i et stort temperaturinterval (fra -40 °C til +100 °C).

## ANVENDELSESOMRÅDER

POLYDETAIL MS bruges til forsegling af tekniske detaljer såsom ovenlys, skorstene, tagrender og afløb samt til reparation af gamle bitumenmembraner. Med sin fremragende UV-stabilitet kan POLYDETAIL MS også bruges til forsegling af toppen af bitumenmembranens lodrette ombøjninger mellem metalprofilen (membranholder) og betonvæggen. POLYDETAIL MS kan også bruges på taget til at lime isolationspaneler fast på den eksisterende bituminøse membran og samtidig lime isoleringspanelerne imellem dem sammen. Under særlige anvendelsesforhold (for eksempel ved hældning på over 5 % eller i meget blæsende områder) er det nødvendigt at føje klæbemidlet til mekaniske fastgørelser af isoleringspanelerne.

Der skal anvendes mindst fire eller fem linjer af materialet per kvadratmeter med et gennemsnitligt forbrug på ca. 300-350 g/m<sup>2</sup>. Der skal anvendes mere materiale langs kanten og i tagets hjørner såvel som i områder, der er særligt udsatte for vind.

## ANVENDELSESPROCEDURER OG TIPS

POLYDETAIL MS er et produkt, der er klar til brug og som kan påføres med en pensel eller en takket eller flad murske, der dækker overfladen jævnt. Overflader skal være rene, intakte og fri for støv og olie. Produktet kan endda påføres på fugtige overflader (forudsat at der ikke er dråber eller fyldte huller med vand). Temperaturintervallet for anvendelse af POLYDETAIL MS er 0 °C til 35 °C. Påfør produktet i 2 lag. Du kan forstærke det første lag, mens det stadig er vådt med et glasfiberet eller ikke-vævet forstærkning, såsom Polyester 60. Så snart der er dannet overfladefilm på det første lag (det tager ca. 40 minutter ved 20 °C, ca. 20 minutter ved 30 °C), påføres det andet lag, som skal dække forstærkningen helt. Det samlede forbrug for to lag er ca. 1-1,5 kg/g/m<sup>2</sup>. Forbruget kan variere afhængigt af underlagets porøsitet.

Produktet leveres i en patron af polyethylen/aluminium/polyethylen. Når patronen er åbnet til brug, kan det ubrugte materiale opbevares til senere brug ved at forsegle patronen igen, så den er lufttæt. I nogle tilfælde kan der dannes et beskyttende lag på produktets overflade, som skal fjernes, inden produktet bruges igen.

## PRODUKTEGENSKABER

UDSEENDE	Tyk konsistens	HÆRDNINGSTID	2-3 mm / 24 timer (20 °C 50 % U.R.)
FARVE	Sort	SHORE A HARDNESS (DIN 53505)	40
SPECIFIK VÆGT	1,56 kg/dm <sup>3</sup>	100 % MODULUS (DIN 53504)	1,2 MPa
FASTSTOFINDHOLD VED 130 °C	100 %	FORLÆNGELSE VED BRUD (DIN 53504)	240 %
PÅFØRINGSTEMPERATUR	0/+35 °C	BRUDMODSTAND ASTM D 624-73	9 N/mm
TID FOR DANNELSE AF OVERFLADEFILM	Ca. 40 minutter (20 °C ved 50 % luftfugtighed), ca. 20 minutter (30 °C ved 50 % luftfugtighed)	STABILITET I ORIGINALT FORSEGLEDE SPANDE	12 måneder

Ovennævnte værdier henviser til laboratorietest i henhold til specifikke relevante standarder.

## EMBALLAGE, OPBEVARING OG RENGØRING AF Udstyr

BEHOLDERE	290 ml patroner
OPBEVARING	Korrekt opbevaring: Efterlad ikke spanden i direkte sollys. Produktet opbevares bedst på et køligt, tørt og godt ventileret sted. Under disse forhold er produktets holdbarhed i dets originalt korrekt forseglede beholder 12 måneder ved en temperatur på mellem +5 °C og +25 °C
UDSTYR	Rengør udstyr med almindelige opløsningsmidler efter brug

## SIKKERHEDSFORSKRIFTER

Se sikkerhedsdatabladet.

### Rev. 1-16

PRODUKT TIL PROFES-  
SIONELT BRUG

Tallene, informationerne og forslagene gives på basis af erfaringer med POLYGLASS SPA. Alle, der bruger Polydetail MS, skal sikre, at produktet er egnet til den specifikke anvendelse og påføring. Under alle omstændigheder er installatøren eneansvarlig for korrekt anvendelse og derfor for alle konsekvenser, der følger af den omtalte påføring. Du kan altid se den seneste version af det tekniske datablad på vores hjemmeside: [www.polyglass.com](http://www.polyglass.com). Kontakt vores tekniske kontor for yderligere oplysninger.

POLYGLASS SPA forbeholder sig ret til uden varsel at ændre databladet i overensstemmelse med nødvendigheden for at forbedre produktet.



*Adds value!*

### POLYGLASS SPA

Registreret kontor: Viale Jenner, 4 - 20159 MILANO  
Hovedkontor: Via dell'Artigianato, 34 - 31047 Ponte di Piave (TV) - Italien  
Tlf. +39 04227547 - Fax +39 0422854118 - [www.polyglass.com](http://www.polyglass.com) - [info@polyglass.it](mailto:info@polyglass.it)